

POWERPLUS®
HIGH QUALITY TOOLS

POWDPG7550



POWERPLUS®
HIGH QUALITY TOOLS

POWDPG7550

Fig. A



Fig. 1

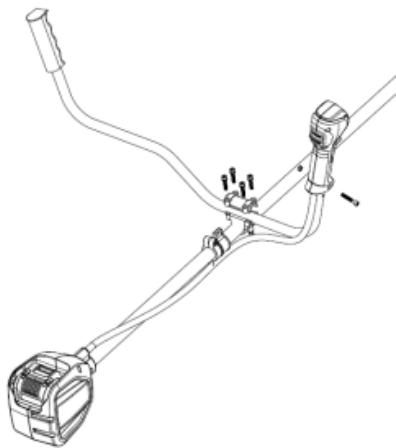


Fig. 2

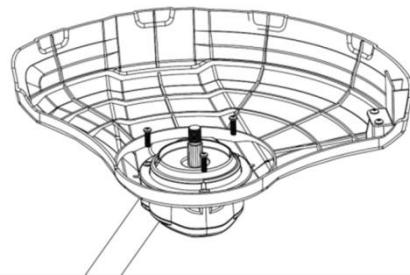


Fig. 3



Fig. 4

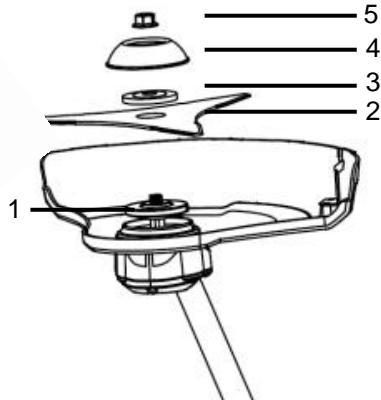


Fig. 5

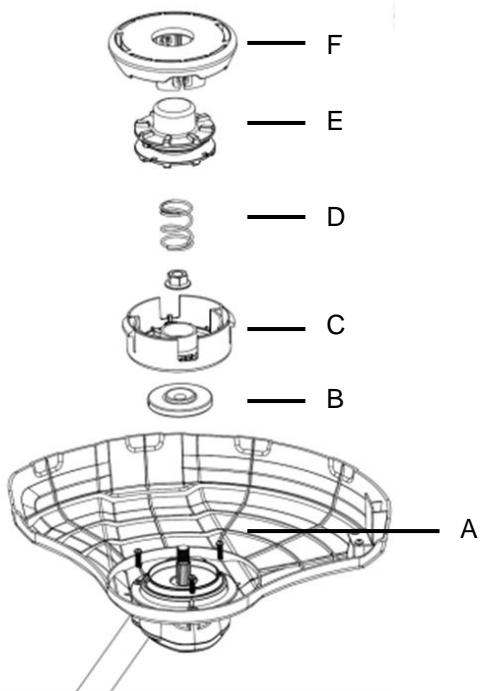


Fig. 6

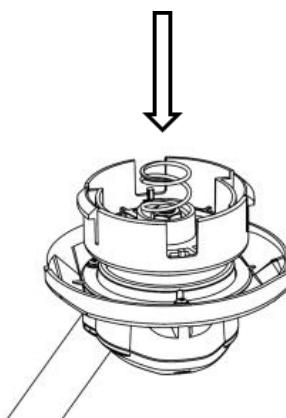


Fig. 7

1	POUŽÍVANIE	3
2	POPIS (OBR. A)	3
3	OBSAH BALENIA	3
4	VYSVETLENIE SYMBOLOV	3
5	VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ VAROVANIA PRE ELEKTRICKÉ NÁRADIE	4
5.1	Pracovná plocha	4
5.2	Elektrická bezpečnosť	4
5.3	Osobná bezpečnosť	5
5.4	Používanie elektrického náradia a starostlivosť oň	5
5.5	Servis	6
6	DOPLŇUJÚCE BEZPEČNOSTNÉ POKYNY PRE KROVINOREZY	6
6.1	Všeobecné pokyny	6
6.2	Kontrola pred spustením	6
6.3	Osobná bezpečnosť	7
6.4	Používanie a starostlivosť o zariadenie	7
6.5	Vždy používajte zdravý rozum	8
7	DOPLNKOVÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY PRE BATÉRIE A NABÍJAČKY	8
7.1	Batérie	8
7.2	Nabíjačky	8
8	NABÍJANIE, VKLADANIE A VYBERANIE AKUMULÁTORA	8
8.1	Indikácie nabíjania	8
8.2	Vyberanie/vkladanie akumulátora	9
8.3	Indikátor nabitia akumulátora (Obr.. č. 1)	9
9	MONTÁŽ	9
9.1	Inštalácia „bicyklovej“ rukoväte (Fig. 2)	9
9.2	Inštalácia chrániča pred úlomkami (Fig. 3)	9
9.3	Inštalácia postroja (Fig. 4)	9
9.4	Výmena kovovej čepele za cievku	10

9.4.1	Kovový nôž (obr. 5).....	10
9.4.2	Kotúč.....	10
10	PREVÁDZKA	10
10.1	<i>Spustenie zariadenia</i>	10
10.2	<i>Vypnutie zariadenia.....</i>	10
10.3	<i>Postupy kosenia</i>	10
10.3.1	Kosenie	11
10.3.2	Bližšie kosenie.....	11
10.3.3	Kosenie okolo plotov / základov	11
10.3.4	Kosenie okolo stromov.....	11
10.3.5	Odstraňovanie vegetácie	11
10.3.6	Kosačkou nezametajte.....	11
10.4	<i>Rezanie čepel'ami</i>	11
11	ČISTENIE A ÚDRŽBA	12
12	TECHNICKÉ ÚDAJE.....	12
13	HLUK	12
14	ZÁRUKA.....	12
15	ŽIVOTNÉ PROSTREDIE.....	13
16	VYHLÁSENIE O ZHODE	14

**KROVINOREZ 40V
POWDPG7550****1 POUŽÍVANIE**

V závislosti od zložených nástrojov na rezanie, sa krovinorez môže používať na kosenie trávnikov alebo lúk a strihanie kríkov, krovia a veľmi malých stromov. Je určený na súkromné použitie. Zariadenie sa nemôže používať na iné účely.
Nevhodné na profesionálne použitie..



VAROVANIE! Tento návod a všeobecné bezpečnostné pokyny si starostlivo preštudujte pred použitím náradia, pre vašu vlastnú bezpečnosť. Vaše elektrické náradie môžete odovzdať inej osobe iba spolu s týmto návodom.

2 POPIS (OBR. A)

1. Ochranný kryt
2. Cievka
3. Spúšť vypínača
4. Volič otáčok
5. Spúšťač škrtiacej klapky
6. Zapalovačí spínač
7. Bezpečnostný spínač
8. „Bicyklová“ rukoväť
9. Pripevnenie pásu
10. Akumulátor (NIE JE SÚČASŤOU BALENIA)
11. Uvoľňovacie tlačidlo akumulátora
12. Nabíjačka (NIE JE SÚČASŤOU BALENIA)
13. Kontrolka stavu nabitia akumulátora
14. Tlačidlo kontrolky stavu nabitia akumulátora
15. Spona na remienku

3 OBSAH BALENIA

- Odstráňte všetky materiály obalu
- Odstráňte zvyšné obaly a prepravné podpery (ak sa používajú)
- Skontrolujte úplnosť obsahu balenia
- Skontrolujte, či pri preprave nebol poškodený spotrebič, napájací kábel, sieťová vidlica a všetko príslušenstvo.
- Materiály obalu si odložte podľa možnosti na čo najdlhší čas, až do skončenia záručnej lehoty. Neskôr obaly vyhodte prostredníctvom systému zberu komunálneho odpadu.



VAROVANIE Obalové materiály nie sú hračky! Deti sa nesmú hrať s plastovými vrecami!

Krovinorez

Cievka

Uzámykací gombík krytu

Nástrčný klúč

Pás

Inbusový klúč

Čepel'

Návod na obsluhu



Nebezpečenstvo udusenia! Spojte sa s predajcom, ak akékoľvek diely chýbajú alebo sú poškodené.

4 VYSVETLENIE SYMBOLOV

In V tomto návode a/alebo na stroji sa používajú nasledujúce symboly:

	Označuje nebezpečenstvo zranenia alebo poškodenia náradia.		Noste ochranné topánky.
--	--	--	-------------------------

	Pozorne si prečítajte pokyny.		Noste ochranné rukavice.
	Noste chrániče sluchu. Noste ochranné okuliare.		Dávajte pozor na odletujúce a odrazené predmety
	Nástroj nepoužívajte v daždi alebo vo vlhkých či mokrých podmienkach. Hrozí riziko zásahu el. prúdom.		Počas používania udržiavajte minimálnu vzdialenosť 15 m medzi strojom a ďalšími osobami.
	Stroj II. triedy – dvojitá izolácia – Nepotrebuje uzemnenú zástrčku. (iba pre nabíjačku)		V súlade so základnými požiadavkami európskych smerníc.
	Nabíjačka a akumulátor nevystavujte vode		Nabíjačka a akumulátor nelikvidujte spálením
	Okolitá teplota max. 40 °C. (iba pre batériu)		Batériu a nabíjačku používajte iba zatvorených miestnostiach.
	V prašných podmienkach neste masku		

5 VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ VAROVANIA PRE ELEKTRICKÉ NÁRADIE

Starostlivo si prečítajte všetky bezpečnostné varovania a všetky pokyny. Nedodržiavanie všetkých varovaní a pokynov môže spôsobiť úder elektrickým prúdom, požiar a/alebo závažný úraz. Odložte si všetky varovania a pokyny na prípad, ak ich budete v budúcnosti potrebovať. Termín "elektrické náradie" v týchto varovaniach označuje vaše elektrické náradie s napájaním zo siete (s káblom) alebo elektrické náradie napájané akumulátorom (bez kábla).

5.1 Pracovná plocha

- Pracovnú plochu udržiavajte v čistote a dobre osvetlenú. Neporiadok a prítmie na pracovisku zvyšuje riziko úrazov.
- Elektrické náradie nepoužívajte vo výbušných prostrediach, obsahujúcich napríklad horľavé tekutiny, plyny alebo prach. Elektrické náradie spôsobuje iskrenie, ktoré môže zapaliť prach alebo výparu.
- Pri používaní elektrického náradia sa nesmú v blízkosti nachádzať deti a okolojdúci. Mohli by odpútavať vašu pozornosť a náradie by ste nemali pod kontrolou.

5.2 Elektrická bezpečnosť



Vždy skontrolujte, či napätie napájacieho zdroja súhlasí s napäťim na výkonnostnom štítku

- Vidlice elektrického náradia musia zodpovedať sietovej zásuvke. Vidlicu nikdy neupravujte žiadnym spôsobom. Nepoužívajte s uzemneným elektrickým náradím (pripojeným k uzemneniu) žiadne adaptéry vidlice. Používanie nepozmeňovaných vidlíc zodpovedajúcich sietovým zásuvkám znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

- Nedotýkajte sa uzemnených povrchov a povrchov, spojených s uzemnením, ako sú potrubia, radiátory, sporáky alebo chladničky. Ak ste uzemnený alebo spojený s uzemnením, hrozí vám zvýšené riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Elektrické náradie nesmie byť vystavené dažďu ani vlhkým podmienkam. Prienik vody do elektrického náradia zvyšuje riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Kábel sa nesmie nadmerne zaťažovať. Kábel nikdy nepoužívajte na prenášanie, ľahanie alebo vytáhovanie vidlice elektrického náradia. Kábel nesmie byť vystavený pôsobeniu tepla, oleja, ostrých hrán alebo pohyblivých dielov. Poškodené alebo zapletené káble zvyšujú riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Pri používaní elektrického náradia vo vonkajšom prostredí používajte predĺžovací kábel vhodný na vonkajšie použitie. Používanie šnúry vhodnej na vonkajšie použitie znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom..
- Ak je používanie elektrického náradia vo vlhkých priestoroch nevyhnutné, používajte napájací zdroj chrámený nadprúdovým ističom (RCD). Používanie RCD znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

5.3 Osobná bezpečnosť

- Pri používaní elektrického náradia buďte vždy ostražití, sledujte čo robíte a riadte sa zdravým úsudkom. Elektrické náradie nepoužívajte, ak ste unavený, alebo ak ste pod vplyvom liekov, alkoholu alebo drog. Okamih nepozornosti pri používaní elektrického náradia môže spôsobiť závažný osobný úraz.
- Používajte bezpečnostné pomôcky. Vždy nosťe chránič očí. Používaním bezpečnostných pomôčok, ako je protiprachová maska, neklzavá bezpečnostná obuv, tvrdá prilba alebo chrániče uší za každých podmienok sa znížuje riziko osobných úrazov.
- Zabráňte náhodnému uvedeniu do činnosti. Pred pripojením do siete sa uistite, že vypínač je vo vypnutej polohe. Prenášanie elektrického náradia s prstom na vypínači alebo pripojovanie elektrického náradia so zapnutým vypínačom zvyšuje riziko úrazov.
- Pred zapnutím elektrického náradia odstráňte akékoľvek nastavovacie kľúče a iné nástroje. Kľúč a nástroje, ktoré zostanú pripevnené k rotujúcemu dielu elektrického náradia môžu spôsobiť úraz.
- Nenakláňajte sa príliš. Vždy musíte mať spoločnú oporu a rovnováhu. Zlepšuje sa tým ovládateľnosť elektrického náradia v neočakávaných situáciách.
- Budte vhodne oblečený. Nenoste voľné odevy ani šperky. Nepribližujte sa vlasmi, odevmi ani rukavicami k pohyblivým dielom. Voľné odevy, šperky alebo dlhé vlasy môžu zachytiť pohyblivé diely.
- Ak sa používajú aj pomôcky na pripojenie odsávačov a zberačov prachu, uistite sa, že sú riadne pripojené a správne sa používajú. Používaním týchto pomôčok možno znížiť nebezpečenstvo spôsobované prachom.

5.4 Používanie elektrického náradia a starostlivosť oň

- Pri použíti elektrického náradia nevynakladajte nadmernú silu. Používajte správne elektrické náradie pre vaše použitie. Správne elektrické náradie zvládne prácu lepšie a bezpečnejšie, s rýchlosťou, na ktorú bolo navrhnuté.
- Nepoužívajte elektrické náradie ak sa vypínačom nezapína alebo nevypína. Elektrické náradie, ktoré sa nedá ovládať vypínačom, je nebezpečné a musí sa opraviť.
- Pred akýmkolvek nastavováním, výmenou doplnkov alebo odložením elektrického náradia odpojte vidlicu od napájacieho napäťia. Takéto preventívne bezpečnostné opatrenia znižujú riziko náhodného uvedenia elektrického náradia do činnosti.
- Nepoužívané elektrické náradie uchovávajte mimo dosahu detí a nedovoľte, aby osoby neoboznámené s elektrickým náradím alebo s týmito pokynmi, používali toto elektrické náradie. Elektrické náradie je nebezpečné v rukách nepoužencích používateľov.
- Elektrické náradie riadne udržiavajte. Skontrolujte, či pohyblivé diely nie sú vyosené alebo či sa nezadierajú, či nie sú poškodené diely a či nemajú žiadne iné nedostatky, ktoré môžu ovplyvniť funkčnosť elektrického náradia. V prípade poškodenia sa elektrické

náradie musí pred opäťovným použitím opraviť. Veľa úrazov spôsobujú nedostatočne udržiavané elektrické náradie.

- Náradie sa musí udržiavať v naostrenom a čistom stave. Riadne udržiavané rezné nástroje s ostrými reznými hranami majú menšiu náchylnosť k zadieraniu a ľahšie sa ovládajú.
- Elektrické náradie, doplnky a nástrojové koncovky a pod. používajte v súlade s týmto pokynmi a spôsobom, zamýšľaným pre daný druh elektrického náradia, berúc na zreteľ pracovné podmienky a na prácu, ktorá sa má vykonávať. Používanie elektrického náradia na iné operácie ako tie, pre ktoré je určené, môže spôsobiť nebezpečnú situáciu.

5.5 Servis

- Servis elektrického náradia zverte kvalifikovanému opravárovi. Môžu sa používať iba rovnaké náhradné diely. Zaručíte tak, že bude zachovaná bezpečnosť elektrického náradia.

6 DOPLŇUJÚCÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY PRE KROVINOREZY

6.1 Všeobecné pokyny

- Tento krovinorez/strunovú kosačku nedovoľte obsluhovať osobám, ktoré nie sú s daným zariadením alebo týmto pokynmi oboznámené. Krovinorezy a strunové kosačky môžu byť v rukách nevyškolených používateľov nebezpečné.
- Zaistite, aby si osoby obsluhujúce krovinorez/strunovú kosačku najskôr prečítali návod na použitie.
- Nedovoľte osobám, ktoré sa neoboznámili s týmto pokynmi, ako aj osobám (vrátane detí) so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami či nedostatom skúseností a znalostí používať toto zariadenie. Miestne predpisy môžu stanovať minimálny vek obsluhy.
- Používaniu zariadenia venujte maximálnu mieru pozornosti.
- Zariadenie používajte iba ak ste v dobrej fyzickej kondícii. Všetku prácu vykonávajte pokojne a s rozvahou. Používajte zdravý rozum a berte na vedomie, že za úrazy a riziká spojené s inými osobami alebo majetkom nesie obsluha alebo používateľ zodpovednosť.
- Zariadenie nepoužívajte po konzumácii alkoholu alebo drog, prípadne ak ste unavení alebo sa cípite zle.
- Vyhýbajte sa náhodnému spusteniu nástroja. Zariadenie s vloženou batériou neneste s prstom na spúšť. Pri vkladaní batérie nezabudnite zariadenie vypnúť.
- V prípade, že so zariadením sa vyskytnú problémy alebo pracuje abnormálne, ihned vypnite motor.
- Keď odpočívate alebo nechávate zariadenie bez dozoru, vypnite ho a vyberte batériu. Zároveň ho odložte na bezpečné miesto, aby sa predišlo ohrozeniu osôb a škodám na majetku.
- Zariadenie nepreťažujte. Prácu odvedie lepšie a s menšou pravdepodobnosťou poranenia pri rýchlosťi, na ktorú bolo skonštruované.
- Nepreceňujte sa. Vždy si udržujte stabilný postoj a rovnováhu.

6.2 Kontrola pred spustením

- Vždy vyberajte batériu, aby ste predišli náhodnému spusteniu. Pred údržbou zariadenia vždy odpojte batériu.
- Pred používaním zariadenia a po nárazoch skontrolujte, či nedošlo k poškodeniu. Prípadné poškodenie v prípade potreby opravte.
- Skontrolujte pracovný priestor. Odstraňte všetky voľné predmety, napríklad kamene, rozbité sklo, klince, oceľový drôt, struny atď., ktoré by mohlo zariadenie odhodiť, resp. ktoré by sa mohli omotať okolo noža alebo jeho krytu.

- Osoba obsluhujúca zariadenie musí zabezpečiť, aby sa k nemu pri práci nepriblížili žiadne osoby alebo zvieratá na vzdialenosť menej ako 15 metrov. Ak v rovnakom priestore pracuje viaceri osôb, minimálna bezpečná vzdialenosť by mala byť 15 metrov.
- Pred použitím vykonajte všeobecnú kontrolu zariadenia a preštudujte si plán údržby.

6.3 Osobná bezpečnosť

- Zariadenie sa nezastaví ihneď po vypnutí.
- Toto zariadenie je skonštruované iba ako krovinorez/kosačka. Krovinorez/kosačku nepoužívajte na iné účely, okrem tých, na ktoré sú určené.
- Pri používaní zariadenia budete obozretní, dávajte pozor na to, čo robíte, a používajte zdavý rozum. Zariadenie nepoužívajte, pokiaľ ste unavení, alebo pod vplyvom drog, alkoholu alebo liekov. Chvíľa nepozornosti pri používaní zariadenia môže mať za následok vážne poranenia.
- Toto zariadenie nie je určené na používanie osobami (vrátane detí) so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami či nedostatom skúseností a znalostí, pokiaľ nie sú pod dohľadom, resp. neboli poučené o používaní zariadenia osobou zodpovednou za ich bezpečnosť. Deti by mali byť pod dohľadom, aby sa so zariadením nehrali.
- Deťom alebo osobám, ktoré neboli vyškolené na používanie zariadenia alebo batérie, ich nedovolte používať ani vykonávať ich servis. Miestne právne predpisy môžu upravovať vek používateľa.
- Zariadenie uchovávajte v uzamykateľnom priestore, ktorý je mimo dosahu detí a nepovolaných osôb.
- Ruky a chodidlá vždy udržiavajte mimo rezného priestoru, najmä pri spúšťaní motora.
- Používajte vhodný odev. Nenoste volné oblečenie alebo šperky. Vlasy, odev a rukavice udržiavajte mimo pohyblivých časťí. Voľný odev, šperky alebo dlhé vlasy by sa mohli v pohyblivých častiach zachytiať.
- Zariadenie nepoužívajte, keď ste unavení, keď ste požili alkohol, alebo ak beriete lieky, ktoré by mohli mať vplyv na videnie, úsudok alebo koordináciu.
- Používajte osobné ochranné prostriedky. Preštudujte si časť s názvom „Osobné ochranné prostriedky“.
- Pri presune zariadenie vypnite. Pri odovzdávaní zariadenia inej osobe vždy vyberte batériu.

6.4 Používanie a starostlivosť o zariadenie

- Jediným príslušenstvom, ktoré môžete s týmto produkтом používať, je rezný nadstavec, ktorý odporúčame v kapitole s technickými údajmi.
- Nikdy nepoužívajte zariadenie, ktoré bolo akýmkolvek spôsobom upravené. Zariadenie nepoužívajte v blízkosti výbušných alebo horľavých materiálov.
- Nepoužívajte zariadenie, v prípade ktorého sa vyskytli poruchy. Postupujte podľa pokynov na vykonanie bezpečnostnej kontroly, údržby a servisu uvedených v tomto návode. Niektoré opatrenia údržby a servisu smú vykonať iba vyškolení a kvalifikovaní odborníci. Preštudujte si pokyny v časti s názvom Údržba.
- Používajte iba originálne náhradné diely.
- Vždy zastite, aby ventilačné otvory neboli zanesené nečistotami.
- Pred spustením zariadenia musia byť nasadené všetky chrániče, kryty a rukoväte.
- Zariadenie používajte iba pri dennom svetle alebo v iných dobrých svetelných podmienkach.
- Zariadenie nepoužívajte za zlého počasia, napríklad v hmle, v daždi, na vlhkých alebo mokrých miestach, pri silnom vetre, nízkych teplotách, nebezpečenstve zásahu bleskom atď. Mimoriadne teplé počasie môže mať za následok prehriatie zariadenia.

6.5 Vždy používajte zdravý rozum

V týchto pokynoch nemožno spomenúť všetky situácie, v ktorých sa môžete ocitnúť. Vždy budte obozretní a používajte zdravý rozum. Vyhýbajte sa situáciám, ktoré by mohli byť nad rámec vašich schopností. Ak si ani po prečítaní týchto pokynov nie ste istí správnymi postupmi používania zariadenia, pred pokračovaním by ste sa mali poradiť s odborníkom.

**7 DOPLNKOVÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY PRE BATÉRIE
A NABÍJAČKY**

Používajte iba akumulátory a nabíjačky, ktoré sú použiteľné pre toto zariadenie.

7.1 Batérie

- Nikdy neotvárajte zo žiadneho dôvodu.
- Neskladujte na miestach, kde môže teplota prekročiť 40°C.
- Nabíjajte len pri okolitej teplote v rozsahu od 4°C do 40°C.
- Pri likvidácii batérií sa riadte pokynmi uvedenými v časti „Ochrana životného prostredia“.
- Neskratujte. Ak sa prostredníctvom náhodného kontaktu s kovovým predmetom vytvorí spojenie medzi kladným (+) a záporným (-) pólem, batéria sa zoskratuje a pretiekajúci intenzívny prúd spôsobí vytvorenie tepla, čo môže spôsobiť prasknutie alebo požiar.
- Nezohrievajte. Ak batériu zahrejete na teplotu vyššiu ako 100°C, môžu sa poškodiť tesnenia, izolácia a iné polymérové komponenty, čo spôsobí únik elektrolytickej kvapaliny alebo vnútorný skrat, s následným vysokým zahriatím vedúcim k prasknutiu alebo vznieteniu batérie. Batérie okrem toho nezahadzujte do ohňa. Mohlo by to spôsobiť výbuch alebo intenzívne horenie.
- V extrémnych podmienkach môže dôjsť k úniku kvapaliny z batérie. Ak si na batérii všimnete uniknutú kvapalinu, postupujte nasledovne:
 - Kvapalinu opatrne poutierajte handričkou. □ Zabráňte kontaktu s pokožkou.
 - V prípade kontaktu s kožou alebo očami sa riadte týmito pokynmi:
 - ✓ Okamžite opláchnite vodou. Zneutralizujte slabou kyselinou, napr. šťavou z citróna alebo octom.
 - ✓ V prípade kontaktu s očami, vyplachujte veľkým množstvom čistej vody minimálne 10 minút. Obráťte sa na lekára.



Nebezpečenstvo požiaru! Kontakty odpojenej batérie neskratujte. Batériu nespaľujte.

7.2 Nabíjačky

- Nikdy nenabíjajte nedobijateľné batérie.
- Poškodené káble okamžite vymeňte.
- Nevystavujte vode.
- Nabíjačku neotvárajte.
- Do nabíjačky nepichajte.
- Nabíjačka je určená len na použitie vo vnútri.

8 NABÍJANIE, VKLADANIE A VYBERANIE AKUMULÁTORA**8.1 Indikácie nabíjania**

Nabíjačku pripojte k elektrickej zásuvke.

- Sveti zelená kontrolka: pripravené na nabíjanie
- Blíká červená kontrolka: nabíja sa
- Sveti zelená kontrolka: nabíjanie je dokončené

- Svieti zelená aj červená kontrolka: akumulátor alebo nabíjačka sú poškodené



Poznámka: Ak akumulátor správne nepasuje, odpojte ho a uistite sa, že pre túto nabíjačku je to správny model, ako je uvedené v tabuľke s technickými parametrami. Nenabíjajte žiadny iný akumulátor alebo ten, ktorý sa nedá bezpečne vložiť do nabíjačky.

1. Nabíjačku a akumulátor počas pripojenia často sledujte.
2. Nabíjačku po skončení nabíjania odpojte a vyberte z nej akumulátor.
3. Pred použitím nechajte akumulátor úplne vychladnúť.
4. Nabíjačku aj akumulátor uložte vnútri a mimo dosahu detí.



POZNÁMKA: Ak sa akumulátor pri nepretržitom používaní v nástroji zohrieva, pred nabíjaním ho nechajte vychladnúť na izbovú teplotu. Týmto sa predĺži životnosť akumulátorov.

8.2 Vyberanie/vkladanie akumulátora



VÝSTRAHA: Pred vykonávaním akýchkoľvek nastavovaní sa uistite, že je nástroj vypnutý alebo je z neho vybratý akumulátor.

- Nástroj držte v jednej ruke a druhou rukou držte akumulátor (10).
- Vkladanie: Akumulátor zatlačte a zasuňte do portu na akumulátor a pred začatím prevádzky skontrolujte, či uvoľnovacia západka na zadnej strane akumulátora zapadla na svoje miesto a či je akumulátor zaistený.
- Vyberanie: Zatlačte na uvoľnovaciu západku na akumulátore a súčasne ho vytiahnite von.

8.3 Indikátor nabitia akumulátora (Obr.. č. 1)

Na akumulátore sú indikátory jeho nabitia. Stav nabitia akumulátora môžete skontrolovať stlačením tlačidla (12). Pred použitím zariadenia stlačte spúšť vypínača a skontrolujte, či je akumulátor úplne nabitý, aby zariadenie mohlo správne fungovať.

Tieto 3 kontrolky LED ukazujú stav nabitia akumulátora:

- svietia 3 kontrolky LED: akumulátor je plne nabitý
- svietia 2 kontrolky LED: akumulátor je nabitý na 60 %
- svieti 1 kontrolka LED: akumulátor je takmer vybitý

9 MONTÁŽ

9.1 Inštalácia „biciklovej“ rukoväťe (Fig. 2)

- Rukoväť umiestnite medzi svorku a držiak rukoväťe. Rukoväť nastavte do uhla poskytujúceho pohodlnú pracovnú polohu a následne dotiahnite štyri skrutky (A), aby sa rukoväť nehýbala.
- Na rukoväť nasadte kryt (1). Rukoväť nastavte do uhla poskytujúceho pohodlnú pracovnú polohu (2) a následne dotiahnite jednu skrutku (B) a jednu maticu, aby sa rukoväť nehýbala.

9.2 Inštalácia chrániča pred úlomkami (Fig. 3)

Nasadte správny kryt vhodný na použitie s motorom, následne utiahnite tri skrutky, aby sa kryt nehýbal.

9.3 Inštalácia postroja (Fig. 4)

- Nastavte záves na postroj do pohodnej polohy
- Sponou pripievajte postroj k závesu

9.4 Výmena kovovej čepele za cievku



UPOZORNENIE: Jednotku **NIKDY** nepoužívajte, ak je čepeľ zdeformovaná alebo má odlomené či chýbajúce zuby. Poškodenú čepeľ okamžite vymenťte.



UPOZORNENIE: Pri manipulácii s čepeľou a jej inštalácii vždy nosť ochranné rukavice na ťažké práce.

9.4.1 Kovový nôž (obr. 5)

- Zariadenie obráťte, aby bolo možné jednoducho vymeniť rezný nôž (2).
- Rezný nôž (2) demonštrujte vložením imbusového klúča do otvoru v chrániči a do podložky (1). Podložku (1) otáčajte, kým do nej klúč nezapadne. Uvoľnite imbusovú maticu (5) (závit v smere doľava) pomocou imbusového klúča a odstráňte maticu (5), kryt (4), svorkovú podložku (3) a imbusový klúč.
- Rezný nôž (2) namontujte na hriadeľ, aby drážka v podložke zapadla do otvoru na hriadeľ v reznom noži. Namontujte svorkovú podložku (3), kryt (4) a zaistite rezný nôž (2) pomocou imbusovej matice (5) 13 až 23 Nm uťahovacieho momentu, pričom podložku (1) držte imbusovým klúčom. Následne dotiahnite matice v smere hodinových ručičiek.

9.4.2 Kotúč

- Poradie montáže je A - F (obr. 6)
- Držte kosiaci hlavicu, cez otvor v podložke vložte imbusový klúč, následne dotiahnite matice v smere hodinových ručičiek. (obr. 7)
- Pružinu vložte do kosiacej hlavice (obr. 7)
- Výstupky na spodnej strane krytu zarovnajte s drážkami v otvoroch. Následne kryt pevne zatlačte na puzdro a zaistite ho. Skontrolujte, či sú zarážky krytu úplne roztahnuté.



Ak je pri prvom použití zariadenia struna príliš dlhá, nadbytočný kus struny odsekné nôž na kryte kosačky.

10 PREVÁDZKA

10.1 Spustenie zariadenia

- Zariadenie spusťte stlačením bezpečnostného spínača a potiahnutím spúšťe vypínača. Otáčky zariadenia sa zvyšujú s narastajúcim tlakom na spúšť vypínača. Zariadenie zastavíte pustením spúšťe vypínača.
- Pomocou páčky prepínača otáčok možno nastaviť dva rozsahy otáčok.
- Ak chcete zmeniť rozsah otáčok, páčku prepínača otáčok otočte tak, aby smeroval k číslici „2“ pre nízke otáčky alebo „1“ pre vysoké otáčky.

10.2 Vypnutie zariadenia

- Ak chcete zariadenie vypnúť, uvoľnite spúšť vypínača.

10.3 Postupy kosenia

Pri správnom vybavení krytom pred úlomkami a hlavou so strunou bude vaša jednotka kosiť nevzhľadnú burinu a vysokú trávu v ťažko dostupných oblastiach - pozdĺž plotov, stien, základov a okolo stromov. Môže sa použiť na odstránenie vegetácie až po zem na uľahčenie prípravy záhrady alebo vyčistenie konkrétnej oblasti.



POZNÁMKA: Aj keď ste opatrny, strihanie okolo základov, tehlových alebo kamenných stien, ohybov atď. spôsobí nadnormálne opotrebovanie struny. Keď chcete obnoviť drôt, stlačte dolný gombík cievky o zem pri súčasnom chode kosačky.

10.3.1 Kosenie

Kosačkou pohybujte zo strany na stranu ako keby ste pracovali s kosou. Hlavu so strunou počas postupu nenakláňajte. Na správnu výšku kosenia otestujte oblasť. Hlavu so strunou udržujte na rovnakej úrovni, aby malo kosenie rovnomenrú hĺbku

10.3.2 Bližšie kosenie

Kosačku dajte do polohy rovno vpred s miernym naklonením, takže zadná časť hlavy so strunou je nad úrovňou zeme a kontakt so strunou je pri správnom bode kosenia. Vždy koste dalej od operátora. Kosačku neťahajte smerom k operátorovi.

10.3.3 Kosenie okolo plotov / základov

Pri kosení v blízkosti reťazových, tyčkových plotov, kamenných stien a základov sa približujte pomaly, aby ste strunou nenarázali o prekážku. Ak sa struna dostane do kontaktu s kamennými, tehlovými stenami alebo základmi, zlomí sa alebo sa opotrebuje. Ak struna narazi na oplotenie, odlomí sa.

10.3.4 Kosenie okolo stromov

Okolo kmeňov stromov koste pomaly, aby sa struna nedostala do kontaktu s kôrou. Obchádzajte okolo stromu a koste zľava doprava. K tráve alebo burine sa približujte koncom struny a hlavu so strunou nakloňte mierne dopredu.

10.3.5 Odstraňovanie vegetácie



VAROVANIE: Pri odstraňovaní vegetácie bud'te mimoriadne opatrny. Medzi operátorm a ďalšími osobami či zvieratami musí byť počas týchto prác vzdialenosť 30 metrov.

Táto činnosť sa vzťahuje na odstránenie vegetácie na zemi. Hlavu so strunou musíte nakloniť o asi 30-stupňov doprava. Nastavením rukoväťe budete mať počas tejto činnosti lepšiu kontrolu. Tento postup sa nepokúšajte vykonávať, ak existuje možnosť zranenia operátora, iných ľudí či poškodenia majetku odletujúcimi časticami

10.3.6 Kosačkou nezametajte

Zametanie sa vzťahuje na naklonenie hlavy so strunou, aby ste z chodníkov odstránili častice atď. Vaša kosačka je silný nástroj a malé kamene alebo iné takéto časticie by mohli byť vystrelené na vzdialenosť 15 metrov alebo viac, čím by mohli spôsobiť zranenie alebo poškodenie majetku na okolí - áut, domov a okien.

10.4 Rezanie čepel'ami

ZABRÁNTE SPÄTNÉMU TRHNUTIU

Spätné trhnutie sa vzťahuje na reakciu pohybujúcej sa čepele, ak sa dostane do kontaktu so silným stromom, kríkom alebo pevným predmetom. Výsledná sila silne zatlačí čepel' do oblúka. Spätné trhnutie môže spôsobiť stratu kontroly s následným zranením operátora alebo okolostojacich osôb.

Čepeľ nepoužívajte v blízkosti reťazových plotov, kovových stĺpov, hraničných plotov alebo stavebných základov.



Nerežte s tupou, prasknutou alebo poškodenou kovovou čepeľou. Pred rezaním porastu skontrolujte prípadné prekážky ako balvany, kovové stípy alebo drôty z poškodených plotov z drôteného pletiva. Ak prekážku nie je možné odstrániť, toto miesto si označte, aby ste sa mu dokázali čepeľou vyhnúť. Skaly a kov otupia alebo poškodia čepeľ. Drôt sa môže zachytiť do hlavice čepele a rotovať alebo môže byť vyvrhnutý do vzduchu.



Krovinorez nepoužívajte na rezanie stromov.

11 ČISTENIE A ÚDRŽBA

Váš nástroj bol zhotovený tak, aby fungoval dlhodobo len pri minimálnej údržbe. Trvalá úspešná prevádzka závisí od správneho ošetrovania a čistenia nástroja.

- Pravidelne čistite ventilačné otvory v nástroji pomocou mäkkej kefky alebo suchej handričky.
- Pravidelne čistite rezné lanko a cievku pomocou mäkkej kefky alebo suchej handričky.
- Pravidelne používajte tupú škrabku na odstránenie trávy a nečistôt zo spodnej časti chrániča.

12 TECHNICKÉ ÚDAJE

Typ	POWDPG7550
Menovité napätie	40V
Typ motora	Bezkefový
Šírka rezania cievky rezacieho kotúča	250 mm 255 mm
Čepeľ	3 zuby
Veľkosť struny	Φ2,0 mm
Otáčky pri chode naprázdno	7000 min-1

13 HLUK

Hodnoty emisií hluku namerané podľa príslušnej normy. (K=3)

Hladina akustického tlaku LpA	80 dB(A)
Hladina akustického výkonu LwA	96 dB(A)



POZOR! Ak akustický tlak prekročí úroveň 85 dB(A), používajte chrániče sluchu.

aw (Vibrácie): 2,9 m/s² K = 1,5 m/s²

14 ZÁRUKA

- Záručná lehota poskytovaná na tento výrobok v súlade s platnými zákonmi je 36 mesiacov a začína plynúť dňom zakúpenia prvým používateľom.
- Táto záruka zahŕňa všetky chyby materiálu a výrobné chyby, okrem: batérií, nabijačiek, chybnych súčasťí, ktoré podliehajú bežnému opotrebovaniu ako napr. ložiská, kefky, káble a zástrčky alebo príslušenstvo ako vrtáky, vrtné korunky, pílové listy atď.; nezahŕňa poškodenia alebo chyby spôsobené zlým zaobchádzaním, nehodami alebo pozmeňovaním, ani náklady na prepravu.

- Poškodenie a/alebo chyby, ktoré sú dôsledkom nesprávneho používania, tiež nespadajú pod ustanovenia záruky.
- Nenesieme ani žiadnu zodpovednosť za zranenie osôb, ktoré je dôsledkom nesprávneho používania zariadenia.
- Opravy smie vykonávať iba autorizované servisné stredisko pre nástroje Powerplus.
- Viac informácií získate na tel. čísle 00 32 3 292 92 90.
- Prípadné náklady na prepravu vždy nesie zákazník, ak nebolo písomnou formou dohodnuté inak.
- Záruku si zároveň nemožno uplatňovať, ak bolo zariadenie poškodené v dôsledku nedbanlivej údržby alebo preťaženia.
- Zo záruky sú definitívne vylúčené prípady, kedy poškodenie vzniklo dôsledkom vniknutia kvapaliny, nadmerného preniknutia prachu, úmyselného poškodenia (úmyselne alebo závažnou nedbanlivosťou), nevhodného použitia (použitie zariadenia na účely, na ktoré nie je vhodné), nekompetentného použitia (napr. nerešpektovaním pokynov v návode), neodbornej montáže, zásahu bleskom, chybného sieťového napäťia. Neboli uvedené všetky možnosti.
- Prijatie reklamácie v rámci záruky nemá vplyv na predĺženie záručnej lehoty, ani na začatie novej záručnej lehoty v prípade výmeny zariadenia.
- Staré zariadenia alebo súčasti, ktoré sú vymieňané v rámci záruky, sa preto stávajú majetkom spol. Varo NV.
- Vyhradzujeme si právo zamietnuť akúkoľvek reklamáciu, ak nie je možné overiť dátum zakúpenia alebo ak je jasné, že výrobok neboli riadne udržiavaný. (čisté vetracie otvory, pravidelná údržba uhlíkových kefiek,...)
- Potvrdenku o nákupe si musíte uschovať ako doklad o dátume zakúpenia.
- Náradie musíte vrátiť v nerozobranom stave svojmu predajcovi v prijateľne čistom stave, v originálnom plastovom kufríku liatom pod tlakom, ak v ňom bolo vaše náradie dodané, spolu s priloženým dokladom o kúpe.
- Váš nástrój musíte nabíjať minimálne 1x mesačne, aby nástrój optimálne fungoval.

15 ŽIVOTNÉ PROSTREDIE



Ak musíte po dlhodobom používaní zariadenie vymeniť, nelikvidujte ho spolu s domovým odpadom, ale ekologicky správnym spôsobom.
Odpad, ktorý vzniká pri likvidácii elektrických strojov, sa nesmie likvidovať s bežným domovým odpadom. Ak existuje zariadenie na recykláciu, odovzdajte ho na recykláciu. Informácie o recyklácii vám poskytnú miestne úrady alebo predajca.

16 VYHLÁSENIE O ZHODE



VARO N.V. - Joseph Van Instraat 9 - BE2500 Lier - BELGICKO vyhlasuje, že

výrobok: KROVINOREZ

obchodná známka: POWERplus

model: POWDPG7550

je v súlade so základnými požiadavkami a inými relevantnými ustanoveniami príslušných európskych smerníc, na základe uplatnenia európskych harmonizovaných noriem. V prípade akýchkoľvek neoprávnených úprav tohto zariadenia stráca toto vyhlásenie svoju platnosť.

Európske smernice (vrátane ich prípadných novelizácií do dátumu podpisu):

2011/65/EU

2006/42/EC

2014/30/EC

2000/14/EC Annex VI LwA 93dB(A) / 96dB(A)

Európske harmonizované normy (vrátane ich prípadných novelizácií do dátumu podpisu):

EN60335-1: 2012

EN50636-2-91: 2014

EN55014-1: 2006

EN55014-2: 2015

Uchovávateľ technickej dokumentácie: Philippe Vankerkhove, VARO – Vic. Van Rompuj N.V.

Dolu podpísaný koná v mene výkonného riaditeľa spoločnosti,

Hugo Cuypers

Regulačné záležitosti – Compliance Manager

03/01/2017