



Fig. A

POWERPLUS®
HIGH QUALITY TOOLS



Fig. 1

POWDPG7555



Fig. 2

16

15

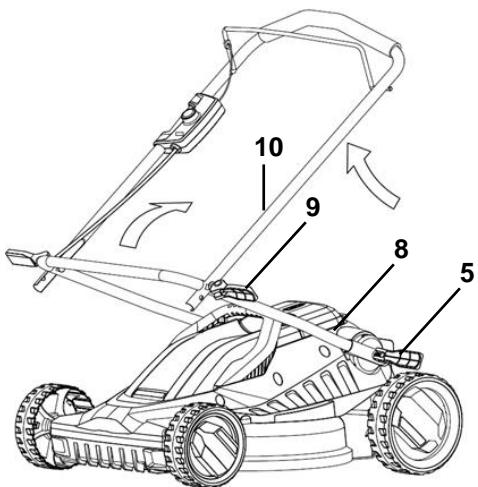


Fig. 3

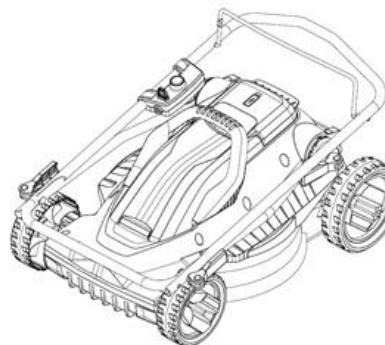


Fig. 4

POWERPLUS®
HIGH QUALITY TOOLS



Fig. 5



Fig. 6



Fig. 7

6

POWDPG7555

1	POUŽÍVANIE	3
2	POPIS (OBR. A)	3
3	OBSAH BALENIA	3
4	SYMBOLY	3
5	VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ VAROVANIA PRE ELEKTRICKÉ NÁRADIE.....	4
5.1	<i>Pracovná plocha</i>	4
5.2	<i>Elektrická bezpečnosť.....</i>	5
5.3	<i>Osobná bezpečnosť.....</i>	5
5.4	<i>Používanie elektrického náradia a starostlivosť oň.....</i>	5
5.5	<i>Servis.....</i>	6
6	ĎALŠIE BEZPEČNOSTNÉ POKYNY TÝKAJÚCE SA KOSAČIEK NA TRÁVU	6
7	DOPLNKOVÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY PRE BATÉRIE A NABÍJAČKY	8
7.1	<i>Batéria</i>	8
7.2	<i>Nabíjačky.....</i>	8
8	NABÍJANIE, VKLADANIE A VYBERANIE AKUMULÁTORA	8
8.1	<i>Indikátory na nabíjačke.....</i>	8
8.2	<i>Vkladanie akumulátora (obr. č. 1)</i>	9
8.3	<i>Vyberanie akumulátora.....</i>	9
8.4	<i>Indikátor nabitia akumulátora (Obr. č. 2)</i>	9
9	MONTÁŽ.....	10
9.1	<i>Zloženie a nastavenie zostavy rukoväti (obr. č. 3)</i>	10
9.1.1	<u>Vytiahnutie zostavy rukoväti</u>	10
9.1.2	<u>Zniženie polohy zostavy rukoväti: (obr. č. 4).....</u>	10
9.2	<i>Montáž spony upevnenej drôtom (obr. č. 5).....</i>	10
9.3	<i>Montáž vrecka na zachytávanie trávy (pre zadné plnenie vrecka) (obr. č. 6)</i>	10
10	PREVÁDZKA.....	11
10.1	<i>Uvedenie kosačky do chodu a zastavenie.....</i>	11
10.2	<i>Nastavenie výšky čepele (obr. č. 7)</i>	11

10.3	<i>Nastavenie výšky rezných kotúčov:</i>	11
10.4	<i>Varovanie na zaplnenie koša na trávu</i>	11
11	ČISTENIE A ÚDRŽBA	11
11.1	<i>Čistenie</i>	11
11.2	<i>Údržba čepele</i>	11
11.3	<i>Výmena čepele</i>	12
12	TECHNICKÉ ÚDAJE	12
13	HLUK	12
14	ZÁRUKA	13
15	ŽIVOTNÉ PROSTREDI	13
16	VYHLÁSENIE O ZHODE	14

KOSAČKA NA TRÁVU 40V 320MM**POWDPG7555****1 POUŽÍVANIE**

Tento produkt je určený na kosenie domového trávnika. Nie je určený na komerčné použitie.
Nevhodné na profesionálne použitie.



VAROVANIE! Z dôvodu vlastnej bezpečnosti si pred použitím tohto zariadenia prečítajte tento návod a všeobecné bezpečnostné pokyny. Ak vaše elektrické zariadenie budevať iným používateľom, odovzdajte ho prosím spolu s týmito pokynmi.

2 POPIS (OBR. A)

- | | |
|------------------------------|--|
| 1. Tlačidlo Start | 11. Záves |
| 2. Klúč | 12. Akumulátor (NIE JE SÚČASŤOU BALENIA) |
| 3. Zberné vrecko na trávu | 13. Uvoľňovacie tlačidlo akumulátora |
| 4. Spona upevnená drôtom | 14. Nabíjačka (NIE JE SÚČASŤOU BALENIA) |
| 5. Zámok spodnej rukoväti | 15. Kontrolka stavu nabitia akumulátora |
| 6. Páčka na nastavenie výšky | 16. Tlačidlo kontrolky stavu nabitia akumulátora |
| 7. Kryt akumulátora | |
| 8. Spodná rukoväť | |
| 9. Zámok hornej rukoväti | |
| 10. Horná rukoväť | |

3 OBSAH BALENIA

- Odstráňte všetok baliaci materiál.
- Odstráňte zvyšný baliaci materiál a baliace vložky (ak sú súčasťou balenia).
- Skontrolujte, či je obsah balenia úplný.
- Skontrolujte či prístroj, elektrická šnúra, zástrčka a príslušenstvo nebolo počas prepravy poškodené.
- Baliaci materiál si, pokiaľ je to možné, odložte počas celej záručnej doby. Potom ho zlikvidujte v miestnej zberni odpadov.



VAROVANIE: Baliači materiál nie je na hranie! Deti sa nesmú hrávať s plastovými vreckami! Nebezpečenstvo udusenia!

Kosačka na trávu
Kľúč

Zberné vrecko na trávu
Návod na obsluhu



Ak zistíte, že chýbajú nejaké súčasti, alebo sú poškodené, kontaktujte prosím predajcu.

4 SYMBOLY

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

	Označuje nebezpečenstvo zranenia alebo poškodenia náradia.		Pozorne si prečítajte pokyny.
--	--	--	-------------------------------

	Zabezpečte odstup okolostojacich.		Varovanie! Lietajúce predmety!
	Ruky a nohy udržujte mimo ostrých častí.		Kosačku vypnite a zo spínača vyberte kľúč pred jej nastavovaním, čistením a vždy, keď ju nechávate bez dozoru.
	Označuje riziko zásahu elektrickým prúdom.		Náradie nepoužívajte v daždi alebo vo vlhkých či mokrých podmienkach. Hrozí riziko zásahu el. prúdom.
	Pred ich dotknutím počkajte, kým všetky časti sa úplne zastavili. Čepele sa otáčajú po vypnutí stroja dalej, otáčajúca sa čepel môže spôsobiť úraz.		Noste ochranné okuliare
	Stroj II. triedy – dvojitá izolácia – Nepotrebujete uzemnenú zástrčku. (iba pre nabíjačku)		V súlade so základnými požiadavkami európskych smerníc.
	Noste ochranné rukavice.		Noste ochranné topánky.
	Nabíjačku a akumulátor nevystavujte vode		Nabíjačku a akumulátor nelikvidujte spálením
	Okolitá teplota max. 40 °C. (iba pre batériu)		Batériu a nabíjačku používajte iba zatvorených miestnostiach.

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 osvetlení. 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 výparы.

- Pri používaní elektrického náradia sa nesmú v blízkosti nachádzať deti a okoloidúci. Mohli by odpútať vašu pozornosť a náradie by ste nemali pod kontrolou.

5.2 Elektrická bezpečnosť

- 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 daždu ani vlhkym podmienkam. Prienik vody do elektrického náradia zvyšuje riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Kábel sa nesmie nadmerne zaťažovať. Kábel nikdy nepoužívajte na prenášanie, ťahanie alebo vytahovanie vidlice elektrického náradia. Kábel nesmie byť vystavený pôsobeniu tepla, oleja, ostrych 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 chránený nadprúdovým ističom (RCD). Používanie RCD znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

5.3 Osobná bezpečnosť

- Pri používaní elektrického náradia buďte vždy ostražitý, 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 nosť chránič očí. Používaním bezpečnostných pomôcok, ako je protiprachová maska, neklizává bezpečnostná obuv, tvrdá prilba alebo chrániče uší za každých podmienok sa znižuje 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 vypínač 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.
- Lenakláňajte sa príliš. Vždy musíte mať spoločnosť oporu a rovnováhu. Zlepšuje sa tým ovládateľnosť elektrického náradia v neočakávaných situáciách.
- Budete 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 pomôcok možno znížiť nebezpečenstvo spôsobované prachom.

5.4 Používanie elektrického náradia a starostlivosť oň

- Pri použítií 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 akýmkoľvek nastavovaním, výmenou doplnkov alebo odložením elektrického náradia odpojte vidlicu od napájacieho napäťa. 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 sú 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 týmito pokynmi a spôsobom, zamýšľaným pre daný druh elektrického náradia, berúc na zreteľ pracovnej 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 ĎALŠIE BEZPEČNOSTNÉ POKYNY TÝKAJÚCE SA KOSAČIEK NA TRÁVU

- Toto zariadenie nesmú používať deti. Deti by mali byť pod dohľadom, aby sa so zariadením nehrali. Deti nesmú vykonávať čistenie a údržbu.
- Toto zariadenie môžu používať osoby so zniženými fyzickými, zmyslovými alebo duševnými schopnosťami alebo s nedostatočnými skúsenosťami a znalosťami za podmienky, že sú pod dozorom alebo boli poučené o bezpečnom používaní tohto zariadenia a že rozumejú rizikám, ktoré z toho vyplývajú.
- Oboznámite sa s návodom a správnym používaním tohto zariadenia.
- Nenoste voľné oblečenie ani oblečenie s visiacimi šnúrkami alebo opaskami.
- Vymeňte opotrebované alebo poškodené diely.
- Pri otáčaní kosačky a jej pritahovaní smerom k sebe budťe obzvlášť opatrní.
- Motor nespúšťajte, keď nie je nainštalované vrecko na zachytávanie trávy.
- Upozorňujeme, že na strojoch s viacerými reznými čepelami môže v dôsledku priemeru reznej plachy dochádzať k otáčaniu ďalších rezných čepelí.
- Pri nastavovaní stroja dávajte pozor, aby sa vám prsty nezachytili do pohybujúcich sa nožov a pevných dielov stroja.
- Pred uvedením stroja do chodu nechajte motor vychladnúť.
- Pri vykonávaní údržby reznej čepele dávajte pozor, pretože aj keď je napájanie vypnuté, rezné čepele sa stále môžu pohybovať.
- Z bezpečnostných dôvodov vymeňte opotrebované a poškodené diely. Používajte iba originálne náhradné diely a príslušenstvo.
- Tento stroj musí byť napájaný iba 30 mA vypínacím prúdom cez prúdový chránič (RCD).
- Detom alebo ľuďom, ktorí nie sú oboznámení s týmto návodom, nedovoľte používať túto kosačku. Vek operátora môže byť obmedzený miestnymi predpismi.
- Trávu nekoste, keď sa v blízkosti nachádzajú ľudia, obzvlášť deti a domáce zvieratá.
- Operátor alebo používateľ zodpovedá za nehody alebo nebezpečenstvá, ktoré môžu vzniknúť iným ľuďom alebo ich majetku.

- Kosačku na trávu neprevádzkujte naboso alebo iba s otvorenými sandálmi, ale vždy nosť pevnú obuv a dlhé nohavice.
- Plochu, na ktorej bude kosačka na trávu prevádzkovaná, dôkladne skontrolujte a odstráňte všetky kamene, palice, drôty, kosti a iné cudzie predmety.
- Pred použitím vždy vizuálne skontrolujte čepele, skrutky čepelí a reznú zostavu, či nenesú známky opotrebovania, alebo či nie sú poškodené.
- Aby bolo zachované vyváženie, opotrebované a poškodené čepele a skrutky vymenite v súpravách.
- Trávu koste iba pri dennom svetle alebo pri dobrom umelom svetelnom zdroji.
- Ak je to možné, kosačku nepoužívajte na kosenie mokrej trávy.
- Kráčajte, ale nikdy nebežte.
- Kosačku nikdy neprevádzkujte s poškodenými ochrannými krytmi alebo štítkami alebo bez ochranných zariadení, napríklad bez namontovaných vychyľovačov a/alebo vreciek na zachytávanie trávy.
- Kosenie na násypoch môže byť nebezpečné:
 - Nekoste na veľmi strmých svahoch.
 - Na svahoch alebo mokrej tráve vždy pevne stojte, aby ste sa nepošmykli.
 - Koste naprieč svahom – nikdy nie nahor a nadol.
 - Pri zmene smeru na svahoch budte veľmi opatrní.
 - Pri ustupovaní alebo prítahovaní kosačky k sebe budte veľmi opatrní.
 - Nikdy nekoste ľaháňom kosačky k sebe.
- Čepele zastavte, keď sa kosačka musí pre prepravu nakloniť, pri prechádzaní cez iné plochy, než je tráva a pri preprave kosačky na miesto, ktoré sa má kosiť, a späť.
- Kosačku nenakláňajte pri jej spúštaní alebo zapínaní motora, okrem prípadov, keď kosačka musí byť naklonená pri spúštaní vo vysokej tráve. V takomto prípade ju nenakláňajte viac, než je nevyhnutne potrebné a nakláňajte iba tú časť, ktorá je ďalej od operátora. Pred sklopením stroja späť na zem musíte mať vždy obidve ruky v prevádzkovej polohe.
- Kosačku zapínajte vždy podľa návodu a nohy majte ďalej od čepelí.
- Ruky ani nohy nikdy nemajte v blízkosti rotujúcich častí alebo pod nimi.
- Vždy sa vyhýbajte výstupným otvorom.
- Kosačku nikdy nezdvíhajte ani neprenášajte, pokiaľ je motor v chode.
- Uistite sa, že všetky pohyblivé časti sú úplne zastavené:
 - vždy, keď odchádzate od kosačky;
 - pred odstránením prekážok alebo uvoľnením zablokovania vyhľadzovacieho kanála;
 - pred kontrolou, čistením alebo prácou na kosačke;
 - pri náraze na cudzí predmet. Zistite rozsah poškodenia kosačky a pred jej opäťovným uvedením do prevádzky vykonajte potrebné opravy.
- Ak kosačka na trávu začne abnormálne vibrovať, musí sa okamžite vykonať jej kontrola.
 - skontrolovať, či nie je upchaná;
 - vykonať potrebné opravy poškodených dielov;
 - skontrolovať, či sú utiahnuté všetky matice, svorníky a skrutky.
- Všetky matice, svorníky a skrutky musia byť utiahnuté, aby kosačka bola v bezpečnom prevádzkovom stave.
- Vrecko na zachytávanie trávy pravidelne kontrolujte, či nenesie známky opotrebovania, alebo či nie je poškodené.
- Z bezpečnostných dôvodov vymenite opotrebované a poškodené diely.

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.
- Batérie skladujte na chladnom a suchom mieste (5 °C - 20 °C). Batérie nikdy neskladujte vo vybitom stave.
- Pre lítium-iónové batérie je lepšie pravidelne ich vybiť a nabit' (aspoň 4-krát ročne). Ideálne nabité pre dlhodobé skladovanie vašej lítium-iónovej batérie je 40% kapacity.
- 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 pretekajúci 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 vyzáriatím vedúcim k prasknutiu alebo vznieleniu 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 všímnnete uniknutú kvapalinu, postupujte nasledovne:
 - Kvapalinu opatrné poutierajte handričkou. □ Zabráňte kontaktu s pokožkou.
 - V prípade kontaktu s kožou alebo očami sa riadte týmito pokynmi:
 - ✓ Okamžite opláchnnite vodom. 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 Indikátory na nabíjačke

Nabíjačku pripojte k elektrickej zásuvke

- Svieti zelená kontrolka: pripravené na nabíjanie
- Bliká červená kontrolka: nabíja sa
- Svieti 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. Po skončení nabijania nabíjačku vypnite a odpojte od akumulátora.
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 Vkladanie akumulátora (obr. č. 1)



VÝSTRAHA Ked' na kosačku montujete diely, nastavujete ju alebo čistíte alebo keď ju nepoužívate, vždy vyberte akumulátor (12) a kľúč (2) zo spínača. Vybratím akumulátora z kosačky a kľúča zo spínača sa zabráni náhodnému spusteniu, ktoré by mohlo spôsobiť závažné zranenie.

- Odstráňte kryt akumulátora (7).
- Akumulátor (12) vložte do kosačky.
- Vyvýšené rebrá na akumulátore zarovnajte s drážkami v otvore pre akumulátor.
- Akumulátor spusťte do priečadky, až kým nezaklapne na miesto.
- Založte kryt akumulátora.



VÝSTRAHA Pred začatím prevádzky sa uistite, že západka v hornej časti akumulátora zaklapne na miesto a že akumulátor je uložený a zaistený v otvore pre akumulátor kosačky. Ak akumulátor nie je pevne uložený, môže vypadnúť a spôsobiť vážne zranenie.

8.3 Vyberanie akumulátora

- Odstráňte kryt akumulátora.
- V hornej časti akumulátora zatlačte na tlačidlo západky a podržte ho stlačené.
- Akumulátor vyberte z kosačky



VÝSTRAHA Aby sa zabránilo vážemu zraneniu, pri prenášaní alebo prepravovaní kosačky vždy vyberte akumulátor a zo spínača vytiahnite kľúč.

8.4 Indikátor nabitia akumulátora (Obr. č. 2)

Na akumulátore sú indikátory jeho nabitia (15). Stav nabitia akumulátora môžete skontrolovať stlačením tlačidla (16). Pred použitím zariadenia stlačte spúšť skontrolujte, či je akumulátor úplne nabity, aby zariadenie mohlo správne fungovať.

Tieto 3 kontrolky LED ukazujú stav nabitia akumulátora:

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

9 MONTÁŽ

9.1 Zloženie a nastavenie zostavy rukoväti (obr. č. 3)

9.1.1 Vytiahnutie zostavy rukoväti

- Otvorte zámky spodnej rukoväti (5).
- Spodnú rukoväť (8) vytiahnite a znova zasuňte, až kým nebude zarovnaná s drážkou medzi zámkami rukoväti a telesom kosačky.



POZNÁMKA: Ak sa spodná rukoväť tiažko pohybuje, uvoľnite ju otočením zámky spodnej rukoväti (5) doľava.

- Spodnú rukoväť zaistite na mieste tak, že na nej zatvoríte zámky.



POZNÁMKA: Ak je spodná rukoväť (8) uvoľnená a úplne nezapadá do drážky, otočením doprava ju zaistite.

- Otvorte zámky hornej rukoväti (9).
- Hornú rukoväť (10) vysuňte do prevádzkovej polohy jej vytiahnutím a opäťovným zasunutím. Uistite sa, že spodná rukoväť (8) je uložená v drážkach v spodnej časti hornej rukoväti.
- Ak chcete hornú rukoväť zaistiť v mieste, zatvorte jej zámky.



POZNÁMKA: Ak je horná rukoväť uvoľnená alebo oddelená od spodnej rukoväti, na zámkoch hornej rukoväti utiahnite otočné gombíky ich otočením doprava.

9.1.2 Zniženie polohy zostavy rukoväti: (obr. č. 4)

- Otvorte zámky hornej rukoväti (9)



POZNÁMKA: Ak sa zámok rukoväti tiažko otvára, uvoľnite otočné gombíky na zámkoch hornej rukoväti ich otočením doľava.

- Zniženie polohy hornej rukoväti (10).
- Otvorte zámok spodnej rukoväti (5).
- Každú stranu spodnej rukoväti (8) vytlačte von, až kým sa neuvoľní z drážky. Potom rukoväť zložte na prednú stranu kosačky. Dávajte pozor, aby ste neprepichli alebo nezachytili žiadne káble.

9.2 Montáž spony upevnenej drôtom (obr. č. 5)

- Zaistenie spony upevnenej drôtom (4) na mieste.
- Uistite sa, že spona je pevne namontovaná.

9.3 Montáž vrecka na zachytávanie trávy (pre zadné plnenie vrecka) (obr. č. 6)

- Zo spínača vytiahnite kľúč a vyberte akumulátor.
- Otvorte dvierka na zadnom výstupnom otvore.
- Zdvíhnite vrecko na zachytávanie trávy a umiestnite ho pod dvierka zadného výstupného otvoru tak, aby jeho háčiky zapadli do drážok v telesie kosačky.
- Uvoľnite dvierka na zadnom výstupnom otvore.
- Keď ste pripravení na kosenie, do spínača znova zasuňte kľúč a vložte akumulátor.

10 PREVÁDZKA

10.1 Uvedenie kosačky do chodu a zastavenie

- Odstráňte kryt akumulátora.
- Vložte akumulátor.
- Založte kryt akumulátora.
- Klíč (2) vložte do otvoru pre klíč.
- Sťačte tlačidlo Štart (1) a podržte ho stlačené. Záves (11) vytiahnite smerom k rukoväti a kosačku spustite uvoľnením tlačidla.
- Ak chcete kosačku zastaviť, uvoľnite záves (11).

10.2 Nastavenie výšky čepele (obr. č. 7)

Rezné kotúče sú v kosačke pri dodaní nastavené do spodnej reznej polohy. Pred prvým použitím kosačky zdvihnite rezné kotúče do takej výšky, ktorá najlepšie vyhovuje vášmu trávniku.

10.3 Nastavenie výšky reznych kotúčov:

- Zo spínača vytiahnite klíč a vyberte akumulátor.
- Ak chcete nastaviť výšku čepeli, uchopte páčku na nastavovanie výšky (6) a posuňte ju smerom k prednej časti kosačky.
- Ak chcete znížiť výšku čepeli, uchopte páčku na nastavovanie výšky (6) a posuňte ju smerom k zadnej časti kosačky.
- Keď ste pripravení na kosenie, do spínača znova zasuňte klíč (2) a vložte akumulátor.

10.4 Varovanie na zaplnenie koša na trávu

Koš na trávu je vybavený dielom, ktorý ukazuje jeho zaplnenie.

- Ak je klapka otvorená, znamená to, že v koši na trávu je ešte voľné miesto.
- Ak je klapka uzavretá, znamená to, že v koši na trávu už nie je voľné miesto.

11 ČISTENIE A ÚDRŽBA

11.1 Čistenie

- Bezpečnostné zariadenia, vetracie otvory a kryt motora udržiavajte čo najčistejšie a bez prachu. Utrite zariadenie čistou handrou alebo prečistite ho nízkotlakovým stlačeným vzduchom.
- Prístroj Vám odporúčame čistiť hned po každom použití.
- Zariadenie čistite pravidelné vlhkou handrou a mazľavým mydlom. Nepoužívajte čistiace prostriedky ani rozpúšťadlá; mohli by nepriamo pôsobiť na plastické časti zariadenia. Dbajte na to, aby sa do prístroja nedostala voda.



Nikdy nepoužívajte rozpúšťadlá, ako napr. benzín, alkohol, čpavkovú vodu, atď. Tieto rozpúšťadlá môžu poškodiť plastické dielce.

11.2 Údržba čepele

- Z čepele pravidelne odstraňujte trávu a nečistoty.
- Na začiatku záhradníckej sezóny dôkladne skontrolujte stav čepele.
- Ak je čepeľ veľmi tupá, naostrite alebo vymeňte ju.
- Ak je čepeľ poškodená alebo opotrebovaná, nainštalujte novú čepeľ.



Varovanie! Dbajte na nasledujúce preventívne opatrenia:

- Dávajte pozor, aby ste sa neporezali. Na uchopenie čepele používajte rukavice na ťažké práce alebo handru.

- Používajte iba špecifikovanú náhradnú čepel.
- Zo žiadneho dôvodu neodstraňujte obežné koleso.

11.3 Výmena čepele

Z bezpečnostných dôvodov odporúčame výmenu čepele autorizovaným odborníkom.



Dôležité: Používajte pracovné rukavice!

12 TECHNICKÉ ÚDAJE

	POWDPG7555
Napätie ~ Frekvencia	40V
Rýchlosť rotácie	3200 min ⁻¹
Šírka kosenia	320 mm
Medz. stupeň ochrany	IPX1
Zberná schránka / vrece	30 L
Výšky kosenia	25-65 mm
Materiál telesa	Plast
Materiál vrecka na zachytávanie trávy	Nylon s plastovým horným krytom
Počet výškových pozícíí	5
Priemer predného kolesa	140 mm
Priemer zadného kolesa	140 mm
Horné držadlo	Áno
Skladacia rukoväť	Áno
Zberný	Áno

13 HLUK

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

Hladina akustického tlaku LpA	65 dB(A)
Hladina akustického výkonu LwA	87 dB(A)



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

aw (Vibrácie):

2,4 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, nabíjačiek, chybnych súčasti, 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 záruk 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, chybnejho 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 nebol 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 náradie musíte nabíjať minimálne 1x mesačne, aby náradie optimálne fungovalo.

15 ŽIVOTNÉ PROSTREDI



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: KOSAČKA NA TRÁVU

Obchodná známka: POWERplus

Model: POWDPG7555

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

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

2006/42/EC

2014/30/EU

2000/14/EC

Annex VI LwA

85dB(A) / 87dB(A)

testovací úrad : TUV SUD

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

EN60335-1 : 2012

EN60335-2-77 : 2010

EN62233 : 2008

EN55014-1 : 2017

EN55014-2 : 2015

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

Dolupodpísaný koná v mene výkonného riaditeľa spoločnosti,

Eric de Boer

Regulačné záležitosti – Compliance Manager

Dátum: 15/01/2018



Fig. A



Fig. 1



Fig. 2



Fig. 3

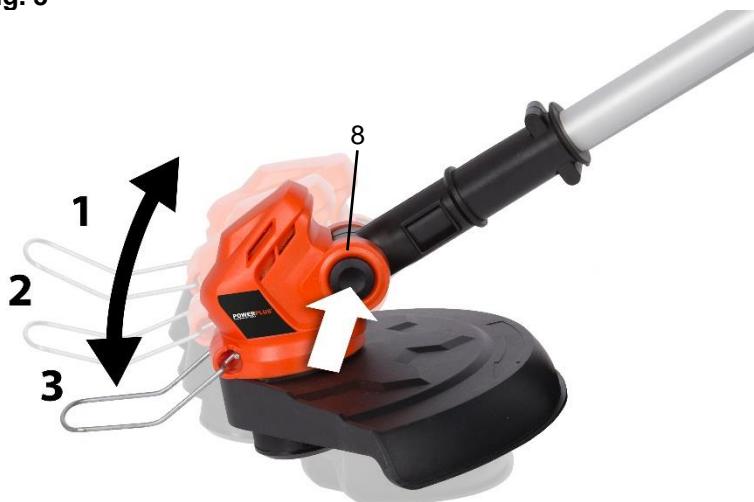


Fig. 4



Fig. 5



Fig. 6

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	<i>Pracovná plocha</i>	4
5.2	<i>Elektrická bezpečnosť</i>	4
5.3	<i>Osobná bezpečnosť</i>	5
5.4	<i>Používanie elektrického náradia a starostlivosť oň</i>	5
5.5	<i>Servis</i>	6
6	ĎALŠIE BEZPEČNOSTNÉ POKYNY PRE KOSAČKY NA TRÁVU	6
7	DOPLŇUJÚCE BEZPEČNOSTNÉ POKYNY PRE AKUMULÁTORY A NABÍJAČKY	6
7.1	<i>Akumulátory</i>	6
7.2	<i>Nabíjačky</i>	7
8	NABÍJANIE, VKLADANIE A VYBERANIE AKUMULÁTORA	7
8.1	<i>Indikácie nabíjania</i>	7
8.2	<i>Vyberanie/vkladanie akumulátora</i>	8
8.3	<i>Indikátor nabitia akumulátora (Obr.. č. 1)</i>	8
9	MONTÁŽ	8
9.1	<i>Montáž ochranného krytu</i>	8
9.2	<i>Nastavenie výšky (obr. 2)</i>	8
9.3	<i>Nastavenie pomocnej rukoväte (obr. 3)</i>	8
9.4	<i>Nastavenie uhla kosenia (obr. 4)</i>	9
10	PREVÁDZKA	9
10.1	<i>Zapínanie a vypínanie (obr. 5)</i>	9
10.2	<i>Výmena kotúča a struny</i>	10
10.3	<i>Ručné predĺženie struny (obr. 6)</i>	10
11	ČISTENIE A ÚDRŽBA	10

12	SKLADOVANIE.....	10
13	TECHNICKÉ ÚDAJE.....	10
14	HLUK.....	11
15	ZÁRUKA.....	11
16	ŽIVOTNÉ PROSTREDIE.....	12
17	VYHLÁSENIE O ZHODE	12

KOSAČKA NA TRÁVU 20V 250MM

POWDPG7540

1 POUŽÍVANIE

Vaša kosačka na trávu bola navrhnutá na orezávanie a dokončovanie okrajov trávnika a na kosenie trávy v stiesnených miestach. Tento nástroj nie je určený na komerčné využitie.
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. Odistovacie tlačidlo | 12. Konzola s dvoma kolieskami |
| 2. Vypínač | 13. Rezač struny |
| 3. Pomocná rukoväť | 14. Kryt kotúča |
| 4. Nastavovacie tlačidlo pre pomocnú rukoväť | 15. Strunový rezač |
| 5. Zaistovacie koliesko predĺženia | 16. Akumulátor (NIE JE SÚČASŤOU BALENIA) |
| 6. Predĺžovacia trubica | 17. Uvoľňovacie tlačidlo akumulátora |
| 7. Zaistovacia skrutka konzoly | 18. Nabíjačka (NIE JE SÚČASŤOU BALENIA) |
| 8. Tlačidlo nastavenia uhla hlavice | 19. Kontrolka stavu nabitia akumulátora |
| 9. Kosiaca hlavica | 20. Tlačidlo kontrolky stavu nabitia akumulátora |
| 10. Ochrana kvetov | |
| 11. Ochranný kryt | |

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 vrecam!

1 ks ochranný kryt (so skrutkami)

Ochrana kvetov

1 ks kosačka na trávu

Návod na obsluhu

Konzola s dvoma kolieskami



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.		Počas používania udržiavajte minimálnu vzdialenosť 15 m medzi strojom a ďalšími osobami.
	Náradie nepoužívajte v daždi alebo vo vlhkých či mokrých podmienkach. Hrozí riziko úrazu el. prúdom.		V prašných podmienkach používajte ochrannú masku.
	Stroj II. triedy – dvojitá izolácia – Nepotrebuje uzemnenú zástrčku (iba pre nabíjačku).		V súlade so základnými požiadavkami európskych smerníc.
	Nabíjačku a akumulátor nevystavujte pôsobeniu vody.		Akumulátor alebo batériu nespalujte
	Okolitá teplota max. 40 °C. (iba pre batériu).		Batériu a nabíjačku používajte iba zatvorených miestnostiach.

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 výpar.
- Pri používaní elektrického náradia sa nesmú v blízkosti nachádzať deti a okoloidúci. 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 sieťovej zásuvke. Vidlicu nikdy neupravujte žiadnym spôsobom. Nepoužívajte s uzemneným elektrickým náradím (pripojeným k uzemneniu) žiadne adaptéry vidlice. Používanie nepozmeňovaných vidlíc zodpovedajúcich sietovým zásuvkám znížuje riziko úrazu elektrickým prúdom.
- Nedotýkajte sa uzemnených povrchov a povrchov, spojených s uzemnením, ak 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 vytiahovanie 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 chránený prúdovým 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 pomôcok, ako je protiprachová maska, neklizavá bezpečnostná obuv, tvrdá prilba alebo chrániče uší za každých podmienok sa znižuje 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 pripojené k rotujúcemu dielu elektrického náradia môžu spôsobiť úraz.
- Nenaklánajte sa príliš. Vždy musíte mať spoločnú oporu a rovnováhu. Zlepšuje sa tým ovládateľnosť elektrického náradia v neocakávaných situáciách.
- Buďte 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 pomôcok možno znížiť nebezpečenstvo spôsobované prachom.

5.4 Používanie elektrického náradia a starostlivosť oň

- Pri použítií 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 nastavovaním, 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 neobznané s elektrickým náradím alebo s týmito pokynmi, používali toto elektrické náradie. Elektrické náradie je nebezpečné v rukách nepoučených 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 týmito 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 ČDALŠIE BEZPEČNOSTNÉ POKYNY PRE KOSAČKY NA TRÁVU

- Kosačky na trávu nesmú používať deti alebo nezaškolené osoby. Chodidlá si chráňte pevnou obuvou alebo vysokými topánkami.
- Na ochranu nôh používajte dlhé nohavice.
- Pred použitím nástroj skontrolujte. Ak je nástroj poškodený, nesmie sa použiť.
- Ak je nástroj poškodený, dajte ho do opravy autorizovanému servisnému zástupcovi.
- Nástroj nepoužívajte v prítomnosti detí a/alebo zvierat.
- Nástroj používajte len pri dennom svetle alebo pri dobrom osvetlení.
- Nástroj nikdy nepoužívajte bez namontovaného krytu.
- Pred použitím nástroja odstráňte z plochy, ktorú budete kosiť, všetky konáre, kamene, drôty a iné prekážky.
- Nástroj používajte len vo zvislej polohe a s rezacou strunou smerom k zemi. Nástroj nikdy nezapínajte v inej polohe.
- Ruky a chodidlá držte vždy mimo rezacej struny.
- Nedotýkajte sa rezacej struny.
- Skôr než nástroj položíte, vypnite ho a počkajte, kým sa rezacia struna úplne nezastaví. Nikdy sa nepokúšajte sami zastaviť rezaciu strunu.



Upozorňujeme, že po vypnutí sa nástroj ešte krátky čas naďalej otáča.

- Používajte len taký typ rezacej struny, ktorý odporúča výrobca. Nikdy nepoužívajte kovové rezacie struny alebo rybársky vlasec.
- Po použití skladujte nástroj bezpečne a mimo dosahu detí.

7 DOPLŇUJÚCE BEZPEČNOSTNÉ POKYNY PRE AKUMULÁTORY A NABÍJAČKY



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

7.1 Akumulátory

- Nepokúšajte sa ich zo žiadneho dôvodu otvárať.
- Neuchovávajte na miestach, kde môže teplota prekročiť hodnotu 40 °C.
- Nabíjajte iba pri teplote prostredia v rozmedzí 4 °C až 40 °C.
- Batérie skladujte na chladnom a suchom mieste (5 °C – 20 °C). Batérie nikdy neskladujte vo vybitom stave.
- Pre lítium-iónové batérie je lepšie pravidelne ich vybiť a nabit (aspôň 4-krát ročne). Ideálne nabitie pre dlhodobé skladovanie vašej lítium-iónovej batérie je 40 % kapacity.

- Pri likvidácii akumulátorov dodržiavajte pokyny uvedené v časti „Ochrana životného prostredia“.
- Nevyvolávajte skraty. V prípade vytvorenia spojenia medzi kladným (+) a záporným (-) pólem priamo alebo náhodným kontaktom s kovovými predmetmi dojde k skratu a prechodu veľkého prúdu, čo spôsobí prudké zahriatie, následkom ktorého môže akumulátor prasknúť alebo spôsobiť požiar.
- Akumulátory nezahrievajte. Ak sa akumulátory zahrejú na viac ako 100 °C, tesniace a izolačné priečradky, ako aj ďalšie polymérové komponenty sa môžu poškodiť a spôsobiť unikanie elektrolytu alebo vnútorné skraty, ktoré môžu viesť k zahrievaniu a následnému prasknutiu alebo požiaru. Akumulátory nelikvidujte v ohni, mohlo by dojst' k výbuchu a intenzívному horieniu.
- V extrémnych prípadoch môže dojst' k presakovaniu elektrolytu z akumulátora. Keď si na akumulátore všimnete kvapalinu, postupujte nasledovne:
 - Kvapalinu opatrné zotrite utierkou. Zabráňte kontaktu s pokožkou.
 - V prípade kontaktu s pokožkou alebo očami postupujte podľa pokynov uvedených nižšie:
 - ✓ Okamžite opláchnite vodom. Neutralizujte miernou kyselinou, napr. citrónovou šťavou alebo octom.
 - ✓ V prípade kontaktu s očami vyplachujte dostatočným množstvom vody po dobu najmenej 10 minút. Poradte sa s lekárom.



Nebezpečenstvo požiaru! Zabráňte skratovaniu kontaktov odpojeného akumulátora. Akumulátor nespaľujte.

7.2 Nabíjačky

- Nepokúšajte sa nabíjať batérie, ktoré nie sú určené na opäťovné nabíjanie.
- Poškodené káble nechajte ihneď vymeniť.
- Nabíjačku nevystavujte pôsobeniu vody.
- Nabíjačku neotvárajte.
- Nabíjačku netestujte.
- Nabíjačka je určená iba na používanie v interiéri.

8 NABÍJANIE, VKLADANIE A VYBERANIE AKUMULÁTORA

8.1 Indikácie nabíjania

Nabíjačku pripojte k elektrickej zásuvke.

- Svieti zelená kontrolka: pripravené na nabíjanie
- Blíka červená kontrolka: nabíja sa
- Svieti 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 predĺží 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 (16).
- Vkladanie: Akumulátor zatlačte a zasuňte do portu na akumulátor a pred začatím prevádzky skontrolujte, či uvoľňovacia západka na zadnej strane akumulátora zapadla na svoje miesto a či je akumulátor zaistený.
- Vyberanie: Zatlačte na uvoľňovaciu západku na akumulátore a súčasne ho vytiahnite von.

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

Na akumulátore sú indikátory jeho nabitia (19). Stav nabitia akumulátora môžete skontrolovať stlačením tlačidla (20). Pred použitím zariadenia stlačte spúšť a skontrolujte, či je akumulátor úplne nabity, aby zariadenie mohlo správne fungovať.

Tieto 3 kontrolky LED ukazujú stav nabitia akumulátora:

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

9 MONTÁŽ

Ku kosačke sú dodané také súčiastky, ktoré treba zmontovať. Pri ich montáži postupujte nasledovne:

9.1 Montáž ochranného krytu

- Bezpečnostný kryt pripojte ku kosiacej hlavici, pričom skontrolujte, či sú bočné strany zasunuté v drážkach na kosiacej hlavici.
- Bezpečnostný kryt upevnite na kosiaci hlavicu pomocou dodaných skrutiek.
- Varovný štítok odstráňte z reznej čepele ihneď po montáži krytu.



Výstraha! Počas používania dávajte pozor na nôž na skrátenie struny. Môžete sa zraníť.



Výstraha! Nikdy nepoužívajte kosačku na trávu bez krytu. Je to nevyhnutné pre Vašu bezpečnosť a bezpečnosť iných osôb a pre dobrú prevádzkovú spôsobilosť kosačky na trávu. Nedodržiavanie týchto bezpečnostných pokynov je nielen nebezpečné, ale taktiež ruší platnosť záručných podmienok.

9.2 Nastavanie výšky (obr. 2)

- Výšku nastavíte otočením a uvoľnením zaistovacieho kolieska predĺženia na obruci (5) v smere šípky 1 a následným vysunutím alebo zasunutím predlžovacej trubice (6) v smere šípky 2.
- Trubicu zaistite vo vybranej polohe utiahnutím zaistovacieho kolieska predĺženia (5).

9.3 Nastavanie pomocnej rukoväte (obr. 3)

- Stlačte nastavovacie tlačidlo pomocnej rukoväte (4).

- Pomocnú rukoväť (3) otáčajte dovtedy, kým nedosiahnete najvyváženejšiu a najpohodlnnejšiu polohu.
- Následne dotiahnite nastavovacie tlačidlo pomocnej rukoväte (4) vo vybranej polohe.

9.4 Nastavenie uhla kosenia (obr. 4)

Naša kosačka má trojmestnu kosiacu hlavicu. Toto nastavenie umožňuje efektívnu prácu pri pohodlnom uhle kosenia. Dokáže presne kosiť okolo kvetinových záhonov, pod kríkmi, okolo stromov, plotov atď.

Uhол zmeníte stlačením tlačidla nastavenia uhla kosiacej hlavice (8) na bloku motora do požadovanej polohy. Následne tlačidlo uvoľnite.



Výstraha: pred nastavovaním vyberte z kosačky akumulátor.



Výstraha: vždy používajte ochranné okuliare. Nenakláňajte sa nad kosiacu hlavicu. Môže dôjsť k vrhnutiu kamienkov a prachu do tváre, čo môže mať za následok oslepenie alebo vážne poranenie. Pri používaní zariadenia dodržiavajte nasledujúce pokyny: Používajte pevný pracovný odev a ochranu očí. Jednou rukou držte prednú rukoväť a druhou rukou pomocnú rukoväť. Zariadenie držte pod úrovňou pasa. Zariadením pohybujte sprava doľava, aby zvyšky odletovali vždy na opačnú stranu od vás. Nepredkláňajte sa, držte kosiacu časť so strunou rovnobežne so zemou (alebo kolmo na okraje) a pripravte materiál na kosenie (bez dotýkania sa).



Výstraha: Pred začatím práce skontrolujte, či je struna na kosenie dostatočne dlhá. Kým motor nebeží na plné otáčky, nezačínajte pracovať.

10 PREVÁDZKA



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

Kosačka bude fungovať najlepšie pri dodržaní nasledujúcich pokynov:

- Kosačku nikdy nepoužívajte bez bezpečnostných prvkov.
- Nekoste mokrú trávu. Najlepšie výsledky sa dosahujú na suchej tráve.
- Kosačkou nepohybujte oproti tráve, kým nestlačíte vypínač, t. j. počkajte, kým bude kosačka bežať.
- Ak chcete dosiahnuť správne kosenie, kosačkou pohybujte zo strany na stranu kráčajúc dopredu a držiac ju v uhle približne 30°.
- Dlhšiu trávu koste na niekoľkokrát jej postupným skracovaním smerom zhora.
- Nadmernému opotrebovaniu struny zabráňte pomocou vodiacej lišty a ochranného krytu.
- Kosačku nepoužívajte v blízkosti tvrdých predmetov, aby ste predišli nadmernému opotrebovaniu struny.

10.1 Zapínanie a vypínanie (obr. 5)

- Kosačku zapnete stlačením odistľovacieho tlačidla (1) a vypínača (2).
- Zariadenie vypnete pustením vypínača.



POZOR! Po vypnutí kosačky sa bude nylonová struna točiť ešte niekoľko sekúnd.

10.2 Výmena kotúča a struny

- Zatlačte na strany krytu kotúča a zložte ho.
- Vyberte prázdný kotúč.
- Prevlečte konce struny na novom kotúči cez oká v priestore na kotúč.
- Kryt kotúča umiestnite späť na držiak kotúča.
- Keď zariadenie najbližšie zapnete, struna sa automaticky skráti na správnu dĺžku.



POZOR! V žiadnom prípade nenavijajte ďalšiu strunu na prázdný kotúč, ale namiesto toho ho vymeňte za nový, rovnaký ako pôvodný. Používanie strún s inými vlastnosťami môže kosačku trvalo poškodiť a zrušiť platnosť záruk.

10.3 Ručné predĺženie struny (obr. 6)

- Strunu je možné v prípade potreby predĺžiť aj ručne.
- Pred ručným predĺžením struny vyberte zo zariadenia akumulátor.
- Stlačte tlačidlo (16) na ručnom predĺžovači struny (15) a uvoľnite ho pri súčasnom miernom potiahnutí struny, kým sa struna neodvnie na úroveň rezača.
- Ak struna prekročí úroveň rezača, je príliš dlhá.

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 SKLADOVANIE

- Kosačku na trávu držte mimo dosahu detí v stabilnej a bezpečnej polohe a na suchom mieste, kde teplota nie je príliš horúca, ani príliš studená.
- Kosačku na trávu skladujte mimo dosahu priameho slnečného svetla, ak je možné, tak na tmavom alebo málo osvetlenom mieste.
- Nástroj neskladujte v nylónovom vrecku, keďže môže podporiť akumuláciu vlhkosti.
- Kosačku na trávu nenechávajte voľne ležať na zemi. Namiesto toho ju zaveste za rukoväť, aby sa tak kryt ničoho nedotýkal. Ak necháte nástroj voľne ležať na zemi, môže to zapríčiniť zmenu tvaru ochranného krytu a zmenili by sa tak rozmery a bezpečnostné charakteristiky nástroja.

13 TECHNICKÉ ÚDAJE

Typ	POWDPG7540
Menovité napätie	20 V
Šírka rezu	250 mm
Veľkosť struny	Φ1,6 mm
Rezáci systém	1 struna/„udri a chod“
Otáčky pri chode naprázdno	8500 min-1

14 HLUK

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

Hladina akustického tlaku LpA 74 dB(A)

Hladina akustického výkonu LwA 96 dB(A)

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

aw (Vibrácie):

Max 3,3 m/s²K = 1,5 m/s²**15 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, nabíjačiek, chybných súčastí, ktoré podliehajú bežnému opotrebovaniu ako napr. ložiská, kefky, káble a zástrčky alebo príslušenstvo ako vrtáky, vrtné korunky, plové listy atď.; nezahrňa 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 záruk sú definitívne vylúčené prípady, kedy poškodenie vzniklo dôsledkom vniknutia kvapaliny, nadmerného preknutia prachu, úmyselného poškodenia (úmyselné 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.
- Príjatie 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 nebol 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 priateľske čistom stave, v originálnom plastovom kufríku liatom pod tlakom, ak v ňom bolo vaše náradie dodané, spolu s priloženým dokladom o kúpe.
- Váš náradie musíte nabíjať minimálne 1x mesačne, aby náradie optimálne fungovalo.

16 ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Ak musíte po dlhodobom používaní zariadenie vymeniť, nelikvidujte ho spolu s domovým odpadom, ale ekologickej 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.

17 VYHLÁSENIE O ZHODE

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

výrobok: Kosačka na trávu 250W
obchodná známka: POWERplus
model: POWDPG7540

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/EÚ
2006/42/ES
2014/30/ES
2000/14/ES Annex VI LwA 89dB(A) / 96dB(A)

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

EN60335-1: 2012
EN60335-2-91: 2014
EN55014-1: 2006
EN55014-2: 2015

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

Nižšie podpísaný koná v mene výkonného riaditeľa spoločnosti,

Philippe Vankerkhove
Regulačné záležitosti – Compliance Manager
03/10/2017