



FIG.A



FIG.1



FIG.2



FIG.3



FIG.4



FIG.5



FIG.6



FIG.7



FIG.8



FIG.9

1	ZAMÝŠĽANÉ POUŽITIE	3
2	POPIS (OBR. A)	3
3	OBSAH BALENIA	3
4	SYMBOLY	4
5	VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ VAROVANIA PRE ELEKTRICKÉ NÁRADIE	4
5.1	<i>Pracovná plocha</i>	4
5.2	<i>μElektrická 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	ŠPECIÁLNE BEZPEČNOSTNÉ POKYNY PRE PRIAMOČIARE PÍLY	6
7	DODATOČNÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY TÝKAJÚCE SA SPÄTNÉHO RÁZU	7
7.1	<i>Dôvody spätného rázu:</i>	7
7.2	<i>Predchádzanie spätnému rázu:</i>	7
8	DOPLNKOVÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY PRE BATÉRIE A NABÍJAČKY	7
8.1	<i>Batérie</i>	7
8.2	<i>Nabíjačky</i>	8
9	NABÍJANIE, VKLADANIE A VYBERANIE AKUMULÁTORA	8
9.1	<i>Indikácie nabíjania (obr. 1)</i>	8
9.2	<i>Vyberanie/vkladanie akumulátora (obr. 2)</i>	8
9.3	<i>Indikátor nabitia akumulátora (obr. 3)</i>	9
10	PREVÁDZKA	9
10.1	<i>Výmena pílového listu (obr. 4)</i>	9
10.2	<i>Nastavenie uhla rezania (obr. 5)</i>	9
10.3	<i>Zapnutie a vypnutie (obr. 6)</i>	9
10.4	<i>Nastavenie otočného gombíka kolískového regulátora (obr. č. 7)</i>	9
10.5	<i>Pracovný svetelný zdroj LED (obr. 8)</i>	10
10.6	<i>Nastavenie rovnobežnej vodiacej lišty (obr. č. 9)</i>	10

11	PREVÁDZKA	10
11.1	Špeciálne poznámky k píleniu lupienkovou pilou	10
11.1.1	Pílenie dreva.....	10
11.1.2	Pílenie kovu.....	10
11.1.3	Pílenie plastu.....	10
12	ČISTENIE A ÚDRŽBA	11
12.1	Čistenie	11
12.2	Údržba	11
13	TECHNICKÉ ÚDAJE.....	11
14	ZÁRUKA.....	12
15	ŽIVOTNÉ PROSTREDIE.....	12

LUPIENKOVÁ PÍLA 20 V LÍTIUM-IÓNOVÝ AKUMULÁTOR POWXB50020

1 ZAMÝŠĽANÉ POUŽITIE

Lupienková píla je určená na rezanie, vyrezávanie do dreva, kovov a plastov. 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 budete dávať iným používateľom, odovzdajte ho prosím spolu s týmito pokynmi.

2 POPIS (OBR. A)

1. Vypínač
2. Pracovný svetelný zdroj LED
3. Kolískový prepínač
4. Vodiaci valček
5. Nožová svorka s rýchloupínacím mechanizmom
6. Pílový plát
7. Bezpečnostný kryt
8. Nabíjačka
9. Akumulátor s indikátorom nabitia
10. Uvoľňovacie tlačidlo akumulátora
11. Nastaviteľná základňa
12. Zaisťovací otočný gombík okrajovej vodiacej lišty
13. Okrajová vodiaca lišta

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: Baliaci materiál nie je na hranie! Deti sa nesmú hrávať s plastovými vreckami! Nebezpečenstvo udusenía!

- 1x stroj
- 1x návod
- 1x okrajová vodiaca lišta
- 1x akumulátor












- 1x nabíjačka
- 1x prachový konektor
- 1x šesťhranný kľúč
- 9x rezacie listy



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 riziko zranenia, alebo poškodenie nástroja.		V súlade so základnými požiadavkami európskych smerníc.
	Pozorne si prečítajte pokyny.		Stroj II. triedy – dvojitá izolácia – Nepotrebuje uzemnenú zástrčku (iba pre nabíjačku).
	Okolité teplota max. 40 °C. (iba pre batériu).		Nabíjačku ani akumulátorovú batériu nevystavujte vode.
	Batériu a nabíjačku používajte iba zatvorených miestnostiach.		Akumulátorovú batériu ani nabíjačku nespálujte.
	Noste chrániče sluchu.		V prašných podmienkach noste ochrannú masku.
	Noste ochranu očí.		

5 VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ VAROVANIA PRE ELEKTRICKÉ NÁRADIE

Starostlivo si prečítajte všetky bezpečnostné varovania a všetky pokyny. Nedodržanie 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 prítomie na pracovisku zvyšuje riziko úrazov.
- Elektrické náradie nepoužívajte vo výbušných prostrediach, obsahujúcich napríklad horľavé tekutiny, plyny alebo prach. Elektrické náradie spôsobuje iskrenie, ktoré môže zapáliť prach alebo výpary.
- 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 μElektrická bezpečnosť

- Vždy skontrolujte, či napätie napájacieho zdroja súhlasí s napätím 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. Použitie nepozmeňovaných vidlic zodpovedajúcich sieťovým 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, ťahanie alebo vyťahovanie 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 predlžovací kábel vhodný na vonkajšie použitie. Používanie šnúry vhodnej na vonkajšie použitie 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 noste chránič očí. Používaním bezpečnostných pomôcok, ako je protiprachová maska, neklzáva 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 pripevnené k rotujúcemu dielu elektrického náradia môžu spôsobiť úraz.
- Nenakláňajte sa príliš. Vždy musíte mať spoľahlivú oporu a rovnováhu. Zlepšuje sa tým ovládateľnosť elektrického náradia v neočakávaných 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 použití 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 nastavením, výmenou doplnkov alebo odložením elektrického náradia odpojte vidlicu od napájacieho napätia. Takéto preventívne bezpečnostné opatrenia znižujú riziko náhodného uvedenia elektrického náradia do činnosti.
- Nepoužívané elektrické náradie uchováajte 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 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 opätovným 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. Použitie 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 ŠPECIÁLNE BEZPEČNOSTNÉ POKYNY PRE PRIAMOČIARE PÍLY



Dôležité! Použitie akýchkoľvek prídavkov alebo doplnkov iných ako tých, ktoré boli dodané alebo odporúčené v tomto návode, predstavuje riziko zranenia.

- Pri používaní priamočiarych píl by sa mali použiť chrániče sluchu a tvárový štít. Vystavenie hluku môže spôsobiť poškodenie sluchu.
- Priamočiaru pílu nepoužívajte na rezanie azbestu alebo materiálov, ktoré obsahujú azbest.
- Elektrické náradie nenechávajte bežať bez dozoru. Náradie vždy vypnite a neodkladajte ani nenechávajte ho bez dozoru, kým sa úplne nezastaví.
- Dlhé vlasy je potrebné zakryť. Nepracujte vo voľnom oblečení.
- Pri práci na stenách buďte opatrný. Poškodenie elektrického, plynového alebo vodovodného vedenia môže zapríčiniť nebezpečné situácie. Na zistenie, či sa v pracovnej oblasti nenachádzajú skryté drôty alebo potrubia, použite vhodné detektory.
- Zaisťte obrobok. Obrobok je zaistený, len ak je upnutý do upínacích zariadení alebo do zveráku.



Varovanie: pílové listy sa dokážu zahriať na vysokú teplotu.

- Pílové listy musíte udržiavať ostré a v dobrom stave. Čiastočne prasknuté a zlomené pílové listy okamžite vymeňte.
- S priamočiarou pílou pracujte pokojne a rovnomerne. Predídete tak nehodám a pílové listy a priamočiaru pílu dlhšie vydržia.
- Nepoužívajte na rezanie rúr a káblov.
- Nepoužívajte prasknuté, tupé alebo poškodené pílové listy.
- Pílu nespúšťajte bez upevneného pílového listu.
- Skontrolujte, či sa v obrobku, ktorý sa má rezať, alebo na jeho povrchu nenachádzajú nejaké prekážky.
- Nepokúšajte sa rezať obrobky, ktoré sú hrubšie ako maximálna hĺbka rezu pílového listu, alebo keď je pod rezaným obrobkom nedostatočný priestor na pílový list.
- V prípade, že píla príde do kontaktu s vodičom pod napätím, kovové diely píly môžu byť elektricky vodivé. Pílu preto držte za jej izolovanú rukoväť.
- Skontrolujte, či vetracie otvory nie sú zablokované.
- Z pracovnej plochy nikdy neodstraňujte prach, prekážky alebo iné predmety, pokiaľ je pílový list v prevádzke.
- Pílový list nikdy nezastavujte zatlačením na pílu alebo na bočnú stranu pílového listu.
- Pílu neodťahujte od rezaného obrobku, pokiaľ je pílový list v chode.
- Pílu nikdy nekladte na stôl alebo pracovný stôl, pokiaľ nie je úplne zastavená.

- Po vypnutí píly bude pílový list krátky čas v chode.
- Pri vykonávaní práce na miestach, kde by rezacie príslušenstvo mohlo prísť do kontaktu so skrytým káblom alebo jeho vodičmi, držte elektrický nástroj za izolovanú rukoväť. Keď rezacie príslušenstvo príde do kontaktu s vodičom pod napätím, odkryté kovové časti elektrického nástroja môžu byť elektricky nabité a operátor môže utrpieť úraz elektrickým prúdom.

7 DODATOČNÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY TÝKAJÚCE SA SPÄTNÉHO RÁZU

7.1 Dôvody spätného rázu:

- Spätný ráz predstavuje náhlu reakciu na uviaznutie, zachytenie alebo nesprávne zarovnanie pílového listu, ktorá vedie k nekontrolovanému pohybu píly smerom nahor a von z obrobku smerom k obsluhu;

7.2 Predchádzanie spätnému rázu:

- Držte pílu pevne oboma rukami a umiestnite ruky tak, aby ste mohli odolávať sile spätného rázu. Postavte sa tak, aby sa vaše telo nachádzalo po jednej strane listu, avšak nie v jednej línii s ním.
- Ak dochádza k zachytávaniu listu alebo je nutné z nejakého dôvodu prerušiť rez, uvoľnite spúšť a držte pílu nehybne v materiáli, kým sa list úplne nezastaví. Nikdy sa nepokúšajte odstrániť pílu z obrobku ani ju neťahajte smerom vzad, kým sa list pohybuje, inak môže dôjsť k spätnému rázu.
- Pri reštarte píly v obrobku vystredte pílový list v reze a skontrolujte, že nie sú zuby píly zaseknuté v materiáli.
- Veľké panely by ste mali podoprieť, aby ste minimalizovali riziko, že dôjde k uviaznutiu listu a následnému spätnému rázu.
- Nepoužívajte tupé ani poškodené listy. Nedostatočne naostrené alebo nesprávne pripevnené listy vytvárajú úzke rezy, ktoré vedú k nadmernému treniu, zachytávaniu listu a spätnému rázu.
- Uzamykacia páka hĺbky listu a nastavenia pokosu musí byť pevne zaistená, než začnete rezať. Ak dôjde počas rezania k posunutiu nastavenia listu, môže to viesť k zachyteniu a spätnému rázu.
- Pri rezaní do stien alebo iných predmetov s neznámym obsahom dodržiavajte zvýšenú opatrnosť. Vyčnievajúci list môže zarezat' do predmetov, ktoré vyvolajú spätný ráz.

8 DOPLNKOVÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY PRE BATÉRIE A NABÍJAČKY

8.1 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 nabiť (aspoň 4-krát ročne). Ideálne nabitie 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 (-) pólom, batéria sa zoskratuje a pretekajúci intenzívny prúd spôsobí vytvorenie tepla, čo môže spôsobiť prasknutie alebo požiar.
- Nezhrievajte. 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 nespáľujte.

8.2 Nabíjačky

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

9 NABÍJANIE, VKLADANIE A VYBERANIE AKUMULÁTORA

9.1 Indikácie nabíjania (obr. 1)

Nabíjačku pripojte k elektrickej zásuvke:

- Svetí zelená kontrolka: pripravené na nabíjanie.
- Plná červená kontrolka: nabíja sa.
- Svetí zelená kontrolka: nabíjanie je dokončené.
- Svetí 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 pri izbovej teplote. Týmto sa predíži životnosť akumulátorov.

9.2 Vyberanie/vkladanie akumulátora (obr. 2)



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 (9).
- 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.

9.3 Indikátor nabitia akumulátora (obr. 3)

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

Tieto 3 kontrolky LED ukazujú stav nabitia akumulátora:
svietenie všetky 3 kontrolky LED: akumulátor je plne nabitý.
svietenie 2 kontrolky LED: akumulátor je nabitý na 60 %.
svietenie 1 kontrolka LED: akumulátor je takmer vybitý.

10 PREVÁDZKA

10.1 Výmena pílového listu (obr. 4)

Odpojte akumulátorovú batériu (9) od bezšnúrovej lupienkovej píly.

- Potiahnite páku upínacieho držiaka rýchlovýmenného pílového listu.
- Pílový list (6) nasuňte do polohovacej drážky tak, aby zuby smerovali dopredu. Presvedčte sa, či zadný okraj pílového listu pasuje do upínacieho držiaka pílového listu (5) a potom uvoľnite páku upínacieho držiaka rýchlovýmenného pílového listu.



POZNÁMKA: Skontrolujte, či zadná strana pílového listu správne zapadla do štrbiny vodiaceho valčeka (4).

- Namontujte akumulátorovú batériu (9) na telo lupienkovej píly a predtým, ako ju začnete používať na rezanie materiálu, skontrolujte, či píla hladko beží.

10.2 Nastavenie uhla rezania (obr. 5)

- Uvoľnite skrutky zarážky pomocou kľúča na nastavenie uhla rezu, ktorý nájdete na spodnej časti nástroja.
- Posuňte zarážku doľava alebo doprava a nakloňte ju, kým nedosiahnete požadovaný uhol (od 0° do 45°), ako je ukázané na stupnici uhla sklonu.
- Znova dotiahnite skrutky zarážky pomocou kľúča.
- Skontrolujte, či je zarážka pevne pripevnená.

10.3 Zapnutie a vypnutie (obr. 6)

- Pripojte akumulátorovú batériu (9) k bezšnúrovej lupienkovej píle a riadne ju upevnite.
- Pre zapnutie lupienkovej stlačte spúšťač hlavného vypínača (1).

10.4 Nastavenie otočného gombíka kolískového regulátora (obr. č. 7)

Táto priamočiara píla je vybavená štyrmi činnosťami rezania, jednou rovnou a tromi kruhovými. Kruhová činnosť má agresívnejší pohyb pílového listu a je určená na rezanie mäkkých materiálov ako drevo alebo plast. Kruhová činnosť poskytuje rýchlejší rez, ale s drsnejším rezom cez materiál. Pri kruhovej činnosti sa pílový list pohybuje počas rezacieho záberu okrem pohybu nahor a nadol ešte dopredu.



Poznámka: Kov a tvrdé drevo by sa nikdy nemali rezať v kruhovej činnosti.

Na nastavenie činnosti rezania posuňte výkyvný spínač medzi štyri polohy rezania: 0, I, II a III. Poloha 0 je rovné rezanie (dolná poloha). Polohy I, II a III sú pre oblúkové rezanie. Agresivita

reza sa zvyšuje, ako sa spínač posúva z polohy jedna na polohu tri, pričom poloha tri je najagresívnejším rezom.

10.5 Pracovný svetelný zdroj LED (obr. 8)

Pracovný svetelný zdroj LED (2) svieti po zapnutí nástroja a najskôr osvetľuje pracovnú plochu na účely kontroly. Svieti aj počas prevádzky.



VÝSTRAHA: Nepozerajte sa priamo do svetelného lúča. Lúč nikdy nemierte na žiadne osoby alebo predmety iné, než obrobok.



Lúč nikdy úmyselne nemierte na ostatných pracovníkov. Do očí osoby nesmie byť nasmerovaný dlhšie ako na 0,25 sekundy.

10.6 Nastavenie rovnobežnej vodiacej lišty (obr. č. 9)

Okrajová vodiaca lišta (a) umožňuje píliť rovnobežne s okrajom. Maximálna vzdialenosť je 15 cm.

- Uvoľnite zaistovacie otočný gombík (12) a rovnobežnú vodiacu lištu vložte do držiakov na píle alebo základovej doske (11).
- Utiahnite zaistovacie otočný gombík okrajovej vodiacej lišty.

11 PREVÁDZKA

Nikdy nepoužívajte pílový list, ktorý nie je vhodný pre danú úlohu a obrobok, ktorý sa má rezať.

Pílu pevne uchopíte za rukoväť a držte ju pred sebou. Zabezpečte, aby sa pílový list pri spúšťaní píly ničoho dotýkal. Zabezpečte, aby bol obrobok pevne upnutý, a línia rezania bola jasne vyznačená. Pokiaľ je to možné, pripojte k vysávaciemu systému násadec vysávača. Spustíte pílu.

Dosku základne položte na obrobok a nechajte pílový list dotknúť sa línie rezu. Píľte, ale netlačte na pílový list viac, ako je potrebné. Na pílový list netlačte zbok.

11.1 Špeciálne poznámky k píleniu lupienkovou pílou

Dosku základne položte na obrobok tak, aby bol pílový list zvisle a v správnej polohe vzhľadom na líniu rezania bez toho, aby sa jej dotýkal. Pílu spustíte a opatrne ju posúvajte, pričom ju opierajte o dosku základne, až kým sa pílový list nedotkne predmetu na línii rezu. Pílový list nechajte píliť cez obrobok, pričom pílu posúvajte dole, až kým nebude základňa v jednej rovine s obrobkom a pílový list nebude naň kolmo. V prípade potreby vyvŕtajte do obrobku otvor vhodného priemeru, ktorý posluží ako začiatkový bod.

11.1.1 Pílenie dreva

Skontrolujte, či obrobok neobsahuje klince alebo iné kovové predmety. Vždy používajte masku proti prachu.

11.1.2 Pílenie kovu

Odporúčame mazanie materiálu a pílového listu rezacím olejom, aby ste ochránili nástroj a predišli prehriatiu. Obrobok na každej strane podoprite drevenými blokmi.

11.1.3 Pílenie plastu

Najprv urobte testovací rez, aby ste si overili, či materiál dokáže zniesť teplo vytvorené pílením.



Dôležité! Na pile pravidelne kontrolujte všetky skrutky, hlavne tie, ktoré držia pílový list. V prípade potreby utiahnite.

12 ČISTENIE A ÚDRŽBA

12.1 Čistenie

- Ventilačné otvory stroja udržiavajte čisté, aby ste zabránili prehriatiu motora.
- Plášť stroja čistite pravidelne mäkkou handričkou, najlepšie po každom použití.
- Ventilačné otvory udržiavajte v čistom stave bez prachu a nečistôt.
- Ak nečistoty neschádzajú, použite mäkkú handričku namočenú vo vode so saponátom.
- Nepoužívajte rozpúšťadlá, napr. benzín, alkohol, čpavok atď. Tieto rozpúšťadlá môžu poškodiť plastové diely.

12.2 Údržba

- Naše stroje boli zhotovené tak, aby fungovali dlhú dobu pri minimálnej údržbe. Nepretržitá uspokojivá prevádzka závisí od správnej starostlivosti o stroj a od pravidelného čistenia.

13 TECHNICKÉ ÚDAJE

Menovité napätie	20 V
Rýchlosť rotácie	1000 – 3000 min-1
Pracovné svetlo LED	Áno
Počet LED	1
Polohy výkyvného spínača	4
Nastaviteľný podstavec	Áno
Výška zdvihu	25,4 mm
Hĺbka rezania do ocele	6 mm
Hĺbka rezania do dreva	100 mm
Hĺbka rezania do plastu	10 mm
Typ pripojenia	Stopka v tvare T
Rýchlovýmenný pílový list	Áno
Materiál dosky základne	Železo
Pripojenie batérie	Nasunutie
Kapacita akumulátora	20 V – 2000 mAh
Menovité výstupné napätie a prúd nabíjačky	20 V – 2 A

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, chybných súčastí, ktoré podliehajú bežnému opotrebovaniu ako napr. ložiská, kefy, 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 nespádajú pod ustanovenia záruky.
- Nenesieme ani žiadnu zodpovednosť za zranenie osôb, ktoré je dôsledkom nesprávneho použitia 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 sietového napätia. 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 kefičiek,...)
- Potvrdenku o nákupe si musíte uschovať ako doklad o dátume zakúpenia.
- Nástroje musíte vrátiť v nezozobranom stave svojmu predajcovi v prijateľne čistom stave, v originálnom plastovom kufríku liatom pod tlakom, ak v ňom bolo vaše nástroje dodané, spolu s priloženým dokladom o kúpe.
- Váš nástroj musíte nabíjať minimálne 1x mesačne, aby nástroj optimálne fungoval.

15 ŽIVOTNÉ PROSTREDIE



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

Odpad z elektrických výrobkov sa nesmie likvidovať s bežným domovým odpadom. Ak existuje zberňa na recykláciu, odovzdajte ho na recykláciu.

Informácie o recyklácii vám poskytnú miestne úrady alebo predajca.