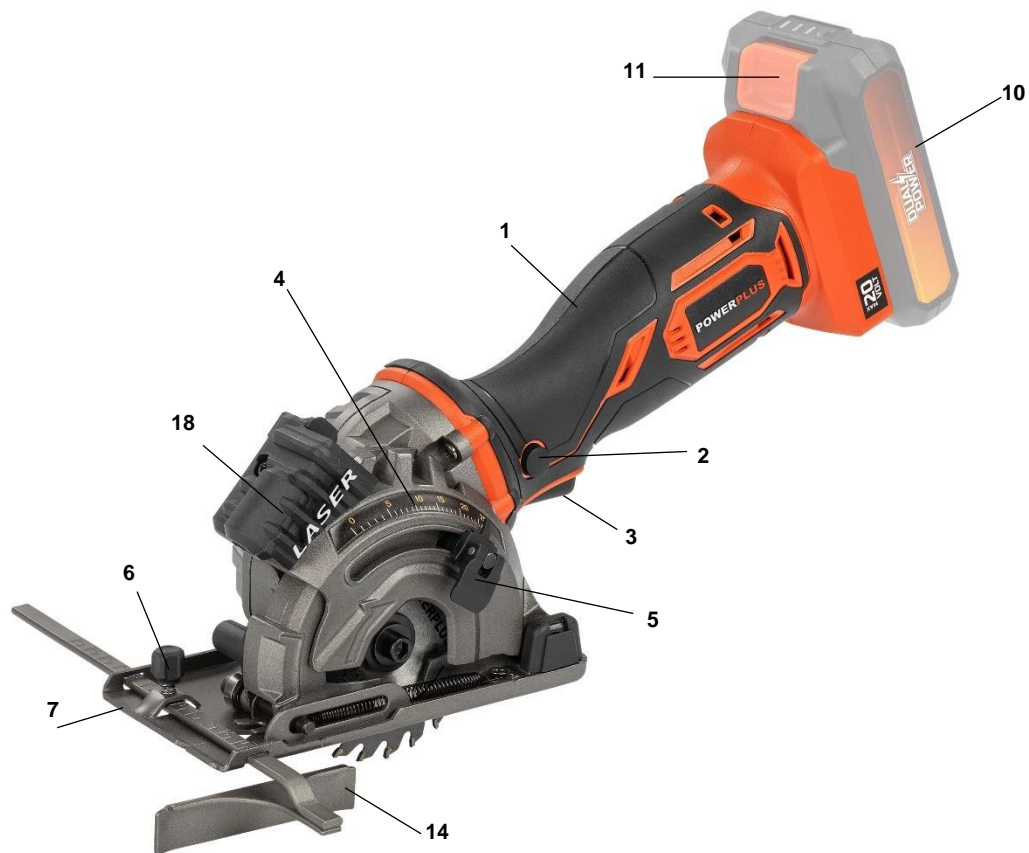
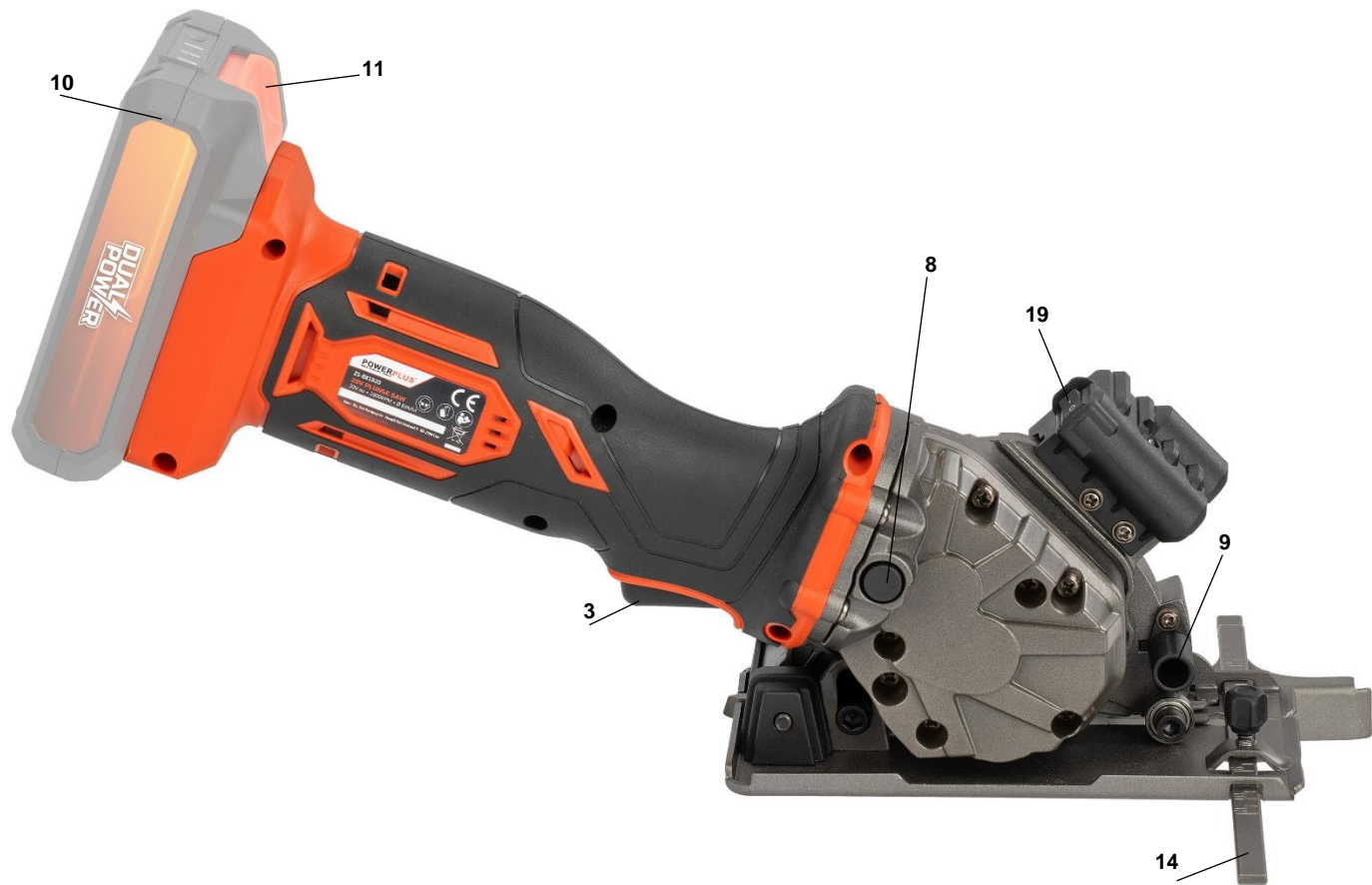
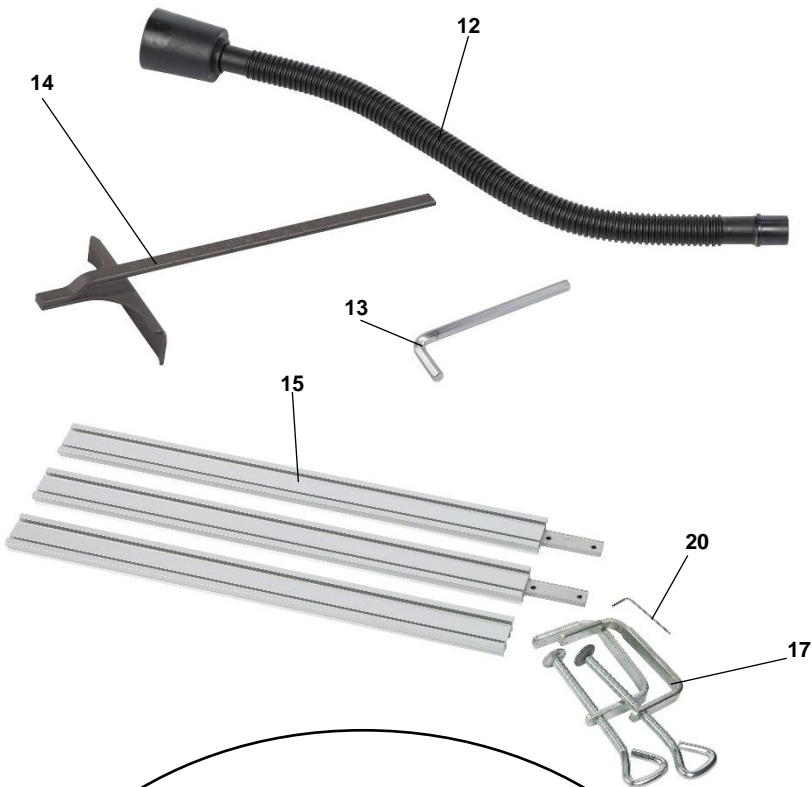


POWDP25400







16

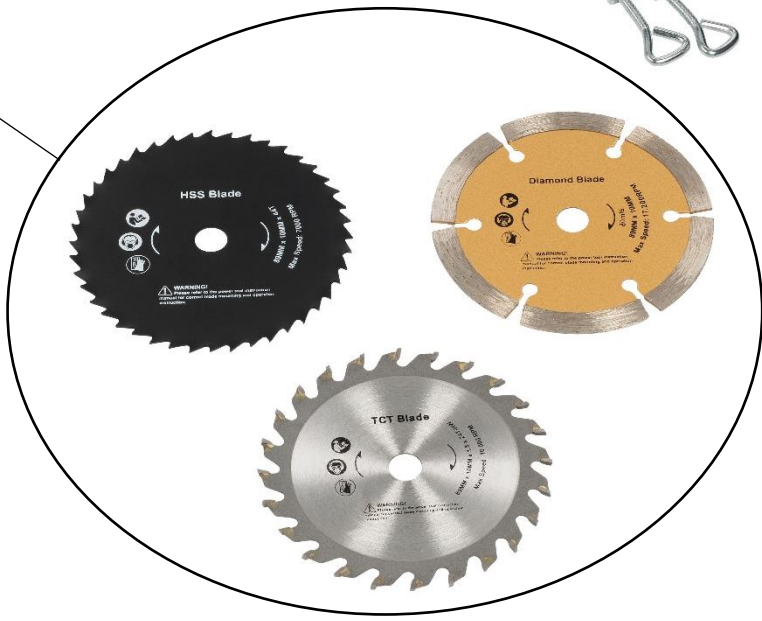


Fig. 1



Fig. 2



Fig. 3



Fig. 4



Fig. 5



Fig. 6



Fig. 7



Fig. 8



Fig. 9



Fig. 10

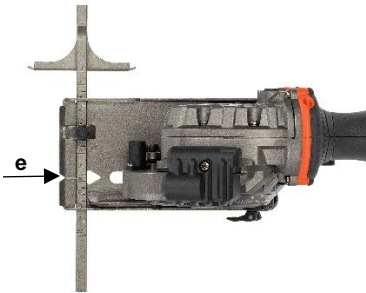


Fig. 11



Fig. 12



Fig. 13



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>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>Používanie akumulátorového náradia a starostlivosť oň.....</i>	6
5.6	<i>Servis.....</i>	6
6	DOPLNKOVÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY PRE MINI PONORNÉ PÍLY.....	6
7	PRÍČINY A ZABRÁNENIE SPÄTNÉHO TRHNUTIA	7
8	DOPLNKOVÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY PRE LASERE.....	8
9	DOPLNKOVÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY PRE BATÉRIE A NABÍJAČKY	8
9.1	<i>Batérie.....</i>	8
9.2	<i>Nabíjačky.....</i>	9
10	PRVKY	9
10.1	<i>Mäkká rukoväť (1)</i>	9
10.2	<i>Lítium-iónová batéria (10).....</i>	9
10.3	<i>Výstup na odsávanie pílin (9).....</i>	9
11	PRED POUŽITÍM	9
11.1	<i>Nabíjanie akumulátorovej batérie</i>	9
11.1.1	<i>Indikácie pre nabíjanie (obr. 1).....</i>	10
11.2	<i>Indikátor nabitia akumulátora (obr. 2).....</i>	10
11.3	<i>Vloženie a vybratie batérie (obr. 3)</i>	11
11.4	<i>Pripravenie a odstránenie pílového kotúča (obr. 4)</i>	11
11.5	<i>Upravenie hĺbky rezu (obr. 5)</i>	11

11.6	Vodiace koľajničky (15)	11
11.7	Spojovacie tyče pre vodiace koľajničky (obr. 6)	12
11.8	Upravenie nastavenia pre paralelný rez (obr. 7).....	12
11.9	Generátor laserovej čiary (obr. 8)	12
11.10	Odstránenie pilín (obr. 9).....	12
11.11	Sledovanie čiary (obr. 10).....	12
11.12	Zapnutie a vypnutie (obr. 11).....	13
12	REZANIE	13
12.1	Všeobecný rez (obr. 12)	13
12.2	Rez otvoru (obr. 13)	13
12.3	Rezanie mimoriadne tvrdých alebo abrazívnych materiálov.....	14
12.3.1	Tabuľové plechy:.....	14
12.3.2	Keramické dlaždice, bridlice atď.:	14
12.3.3	Sadrová lepenka:	14
13	TIPY PRE PRÁCU S MINI PONORNOU PÍLOU	15
14	ÚDRŽBA.....	15
15	TECHNICKÉ ÚDAJE	15
16	HLUK.....	15
17	ZÁRUKA.....	16
18	ŽIVOTNÉ PROSTREDIE.....	16
19	VYHLÁSENIE O ZHODE	17

MINICIRKULÁRKA 20V – 89MM (BEZ AKUMULÁTORA) POWDP25400

1 ZAMÝŠĽANÉ POUŽITIE

Toto náradie je určené na rozrezávanie a krížové rezanie dreva v rovných rezných líniách, pričom náradie spočíva pevne na obrobku. Nie je vhodné na profesionálne používanie.



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 spolu s týmito pokynmi.

2 POPIS (OBR. A)

1. Mäkká rukoväť
2. Odomykacie tlačidlo
3. Spínač spúšte
4. Hĺbková mierka
5. Uzamykacia páka rezacej hĺbky
6. Upínacia svorka paralelnej vodiacej lišty
7. Základná doska
8. Uzamykacie tlačidlo vretena
9. Výstup na odsávanie pilín
10. Batéria (nie je súčasťou balenia)
11. Uvoľňovacie tlačidlo akumulátorovej batérie
12. Hadica na odsávanie pilín
13. Imbusový kľúč
14. Paralelná vodiaca lišta
15. Vodiace koľajničky (3 ks)
16. List (3 ks)
17. Svorka
18. Laser
19. Vypínač laseru
20. Imbusový kľúč

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, ak 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 hrať s plastovými vreckami! Nebezpečenstvo udusenía!

- 1x minicirkulárka
- 1x list TCT
- 1x list HSS
- 1x diamantový list
- 2x imbusový kľúč
- 1x bočná vodiaca lišta
- 1x hadica na odsávanie pilín
- 1x návod na použitie
- 3x vodiace koľajničky
- 2x svorka



Ak zistíte, že chýbajú nejaké súčasti, alebo sú poškodené, kontaktujte 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 – dvojité 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 nespáľujte.
	Povinné používanie ochrany očí.		Noste rukavice.
	Laserové žiarenie.		Nepozerajte sa do lúča.

5 VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ VAROVANIA PRE ELEKTRICKÉ NÁRADIE

Starostlivo si prečítajte všetky bezpečnostné varovania a všetky pokyny. Nedodržanie všetkých varovaní a pokynov môže spôsobiť úraz elektrickým prúdom, požiar a/alebo závažný úraz. Odložte si všetky varovania a pokyny pre prípad, že 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 Elektrická bezpečnosť

- Vždy skontrolujte, či napätie napájacieho zdroja súhlasí s napätím na výkonnostnom štítiku.
- 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 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 uzemnení alebo spojení 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 ani 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.

5.3 Osobná bezpečnosť

- Pri používaní elektrického náradia buďte vždy ostražití, sledujte čo robíte a riadte sa zdravým úsudkom. Elektrické náradie nepoužívajte, ak ste unavení, 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, nekľzavá 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 oblečení. Nenoste voľné odevy ani šperky. Nepribližujte sa vlasmi, odevmi ani rukavicami k pohyblivým dielom. Voľné odevy, šperky alebo dlhé vlasy sa môžu zachytiť do pohyblivých dielov.
- Ak sa používajú aj pomôcky na pripojenie odsávačov a zberačov prachu, uistite sa, že sú riadne pripojené a správne sa používajú. Používaním týchto pomôcok je možné znížiť nebezpečenstvo spôsobované prachom.
- Nedovoľte, aby ste v dôsledku zvyku a dôkladnejšieho zoznámenia sa s prácou s náradím začali zanedbávať bezpečnostné pravidlá týkajúce sa práce s náradím. Nedbanlivé zaobchádzanie môže v zlomku sekundy spôsobiť vážne zranenie.

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 rýchlou, 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 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 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 spôsobuje 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 prácu, ktorá sa má vykonávať. Používanie elektrického náradia na iné operácie ako tie, na ktoré je určené, môže spôsobiť nebezpečnú situáciu.

5.5 Používanie akumulátorového náradia a starostlivosť oň

- **Nabíjajte iba pomocou nabíjačky určenej výrobcom.** Nabíjačka vhodná pre jeden typ akumulátorovej batérie môže pri použití s iným typom akumulátorovej batérie predstavovať riziko požiaru.
- **Elektrické náradie používajte iba so špeciálne určenými akumulátorovými batériami.** Použitie akýchkoľvek iných akumulátorových batérií môže spôsobiť riziko zranenia a požiaru.
- **Ak sa akumulátorová batéria nepoužíva, uchovávajte ju mimo dosahu iných kovových predmetov, ako sú kancelárske sponky, mince, kľúče, klince, skrutky alebo iné malé kovové predmety, ktoré umožňujú skratovanie pólov.** Skratovanie pólov akumulátora môže spôsobiť popálenie alebo požiar.
- **Za nevhodných podmienok môže z akumulátora unikáť tekutina; vyhnite sa kontaktu.** Ak dôjde k náhodnému kontaktu, opláchnite postihnuté miesto vodou. Ak sa tekutina dostane do očí, vyhľadajte lekársku pomoc. Tekutina vytekajúca z batérie môže spôsobiť podráždenie alebo popálenie.
- **Nepoužívajte akumulátor ani náradie, ktoré je poškodené alebo upravené.** Poškodené alebo upravené akumulátory môžu vykazovať nepredvídateľné správanie, ktoré môže spôsobiť požiar, výbuch alebo riziko zranenia.
- **Nevystavujte akumulátor ani náradie ohňu ani nadmernej teplote.** Vystavenie ohňu alebo teplote nad 130 °C môže spôsobiť výbuch.
- **Dodržujte všetky pokyny na nabíjanie a nenabíjajte akumulátor ani náradie mimo teplotného rozsahu uvedeného v pokynoch.** Nesprávne nabíjanie alebo nabíjanie pri teplotách mimo špecifikovaného rozsahu môže poškodiť akumulátor a zvýšiť riziko požiaru.

5.6 Servis

- Servis elektrického náradia zverte kvalifikovanému opravárovi. Môžu sa používať iba rovnaké náhradné diely. Zaručíte tak, že bude zachovaná bezpečnosť elektrického náradia.
- **Nikdy nevykonávajte servis poškodených akumulátorových batérií.** Servis akumulátorových batérií by mal vykonávať iba výrobca alebo autorizovaný poskytovateľ servisu.

6 DOPLNKOVÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY PRE MINI PONORNÉ PÍLY

- Zabezpečte, aby sa sieťové napätie zhodovalo so špecifikáciami na typovom štítku.
- Osoby s obmedzenými fyzickými, zmyslovými alebo duševnými schopnosťami nesmú používať ponornú pílu, ak na ne nedohliada skúsená osoba, ktorá im poskytne pokyny.
- Pílu zapojenú do elektrickej zásuvky nikdy nenechávajte bez dozoru a uložte ju mimo dosahu detí a osôb, na ktoré treba dohliadať.
- Ruku nekladte do rezacej oblasti a do blízkosti pílového listu.
- Nezabudnite, že aj opotrebovaný pílový list je stále veľmi ostrý. Pílový list uchopujte vždy za boky. Pílový list nehádzte ani ho nenechajte spadnúť.
- Nikdy nepoužívajte ponornú pílu s brúsnymi kotúčmi.
- Nesiahajte pod obrobok. Ochranný kryt vás nedokáže ochrániť od pílového listu pod obrobkom.

- Nastavte hĺbku rezu podľa hrúbky obrobku. Pod obrobkom by mala byť viditeľná jeho časť s veľkosťou menej ako celej výšky zubu.
- Nerežte príliš malé obrobky. Pri rezaní okrúhleho dreva použite zariadenie, ktoré obrobok drží a bráni jeho točeniu. Rezaný obrobok nikdy nedržte v ruke ani krížom cez nohu. Na minimalizovanie rizika fyzického kontaktu, zaseknutia pilového listu alebo straty kontroly je dôležité obrobok riadne zaistiť.
- Pri vykonávaní práce držte pílu iba za izolované uchopovacie povrchy, keď sa rezací nástroj môže dostať do kontaktu so skrytým elektrickým vedením alebo vlastným káblom zariadenia. Kontakt so „živým“ drôtom spôsobí, že kovové časti nástroja budú tiež pod prúdom a môžu zasiahnuť používateľa.
- Vždy používajte pilové listy, ktoré majú správnu veľkosť a vhodný umiestňovací otvor. Pilové listy, ktoré nepasujú do montážnych častí píly, budú rezať nerovnomerne a spôsobia stratu kontroly.
- Nikdy nepoužívajte poškodenú alebo nesprávnu vonkajšiu prírubu alebo poškodenú upínaciu skrutku. Vonkajšia prírubu a upínacia skrutka boli špeciálne skonštruované pre vašu pílu pre optimálny výkon a spoľahlivosť.
- Spustíte ponornú pílu a začnete rezať, keď dosiahne plnú rýchlosť vo voľnobehu.
- Nikdy pilový list nebrzdíte pritlačením z boku po vypnutí.
- Pílu odložte, až keď sa pilový list úplne zastavil.
- Pílu nevystavujte vysokým teplotám, vlhkosti ani silným nárazom. Píla sa tým môže poškodiť.
- Pílu držte pevne oboma rukami a ruky si dajte do polohy, v ktorej dokázate odolať sile spätného trhnutia.

7 PRÍČINY A ZABRÁNENIE SPÄTNÉHO TRHNUTIA

- Spätné trhnutie je náhla reakcia v dôsledku zaseknutého, zablokovaného alebo zle namontovaného pilového listu, ktorá vedie k nekontrolovanému zdvihnutiu píly a pohybu od obrobku smerom k operátorovi.
- Ku spätnému trhnutiu môže dôjsť, keď sa zasekne alebo zablokuje pilový list v medzere na pílenie. Pilový list je zablokovaný a sila motora odpudzuje mini ponornú pílu smerom k operátorovi.
- Ku spätnému trhnutiu môže dôjsť, keď sa pilový list v drážke na pílenie skrúti alebo zle umiestni. Dôsledkom toho sa môžu v povrchu obrobku zaseknúť zuby zadného okraja pilového listu, pričom pilový list vyjde von z medzery na pílenie a píla skočí dozadu smerom k operátorovi.
- Spätné trhnutie je výsledkom nesprávneho alebo chybného používania píly. Je možné mu zabrániť vhodnými preventívnymi opatreniami podľa dole uvedeného popisu.
- Pílu držte pevne oboma rukami a ruky si dajte do polohy, v ktorej dokázate odolať sile spätného trhnutia. Pilové listy držte vždy z boku, nikdy nedávajte pilový list do línie s telom. Pri spätnom trhnutí môže píla skočiť dozadu, ale operátor dokáže kontrolovať silu spätného trhnutia, ak sa vykonajú vhodné opatrenia.
- Ak sa pilový list zasekne alebo sa pílenie z nejakého dôvodu preruší, uvoľnite hlavný vypínač a pokojne držte pílu v materiáli, kým sa pilový list úplne nezastaví. Nikdy sa nepokúšajte vybrať pílu z obrobku alebo ju ťahať dozadu, keď sa pilový list pohybuje, pretože by mohlo dôjsť k spätnému trhnutiu. Zistíte príčinu zaseknutia pilového listu a príslušnými opatreniami ju eliminujete.
- Keď chcete pílu, ktorá sa v obrobku zasekla, reštartovať, pilový list v medzere na pílenie vycentrujte a skontrolujte, či zuby píly nie sú zaseknuté v obrobku. Ak sa pilový list zasekne, môže z obrobku vyjsť alebo pri opätovnom spustení píly by mohlo dôjsť k spätnému trhnutiu.
- Podoprite veľké panely, aby ste minimalizovali riziko spätného trhnutia zaseknutým pilovým listom. Veľké panely majú tendenciu prehýbať sa pod vlastnou ťažou. Panely musia byť podopreté na oboch stranách, v blízkosti medzery na pílenie aj na okraji.

- Nepoužívajte tupé alebo poškodené pílové listy. Pílové listy sa otupia alebo zle zarovnané zuby spôsobia zvýšené trenie, zaseknutie pílového listu a spätné trhnutie spôsobené mimoriadne úzkou medzerou na pílenie.
- Pred rezaním utiahnite polohu hlčky rezania. Keď sa nastavenia počas rezania zmenia, pílový list sa môže zaseknúť a môže dôjsť k spätnému trhnutiu.
- Buďte mimoriadne opatrní, ak vykonávate „oblúkový rez“ v skrytej oblasti, ako je hotová stena. Vystupujúci pílový list sa môže zablokovať v skrytých predmetoch počas rezania a spôsobiť spätné trhnutie.
- Pílu nekladte na pracovný stôl ani na podlahu, ak sa pílový list nezastavil. Nechránený, bežiaci pílový list pohne pílu proti smeru rezania a prereže všetko, čo je v ceste. Všimnite si čas omeškania píly.
- Z tohto dôvodu nie je píla vhodná na použitie v opačnej polohe ako pevné zariadenie.
- Pílu nepoužívajte, ak nepracuje správne alebo ak bola poškodená. V prípade technických problémov sa ju nepokúšajte sami opravovať. Kontaktujte servis alebo si nechajte pílu opraviť odborníkovi.

8 DOPLNKOVÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY PRE LASERE



Varovanie! Laserový lúč môže poškodiť zrak. Nikdy sa nepozerajte priamo do laserového lúča.

- Počas používania nemierte laserovým lúčom na ľudí, priamo ani nepriamo, ani cez odrazové povrchy.
- Tento laser spĺňa požiadavky triedy 2 podľa príslušnej normy. Jednotka neobsahuje žiadne súčasti vyžadujúce servis. Pláňš' zo žiadneho dôvodu neotvárajte. Ak je jednotka poškodená, nechajte poškodenie opraviť autorizovanému opravnému servisu.
- Okuliare na pozieranie lasera nie sú ochrannými okuliarmi pred laserovým žiarením.

9 DOPLNKOVÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY PRE BATÉRIE A NABIJAČKY



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

9.1 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 – 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 nezhadzujte 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, napríklad 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.

9.2 Nabíjačky

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

10 PRVKY

10.1 Mäkká rukoväť (1)

Nástroj je vybavený mäkkou rukoväťou TPR a ochrannými dielmi. TPR (termoplastická guma) je elastický materiál pohlcujúci nárazy, ktorý je šetrný k životnému prostrediu (je recyklovateľný).

10.2 Lítium-iónová batéria (10)

Výhody lítium-iónových batérií:

- Lítium-iónové batérie majú vyšší pomer kapacity/hmotnosti (viac energie na menej ťažšiu, kompaktnjšiu batériu).
- Bez pamäťového efektu (strata kapacity po niekoľkých cykloch nabitia/vybitia) ako iné typy batérií. (Ni-Cd, Ni-MeH atď.).
- Obmedzené samovybíjanie (pozrite tiež časť Skladovanie).

10.3 Výstup na odsávanie pilín (9)

Píla je vybavená výstupom na odsávanie pilín, ku ktorému je možné pripojiť hadicu na odsávanie pilín (12) pre účely odsávania pilín. K tomuto otvoru adaptéra je tiež možné pripojiť vysávač (nie je súčasťou balenia). Pripojte k zariadeniu vysávač a udržiavajte pracovnú plochu počas práce čistú od pilín a odpadu.

11 PRED POUŽITÍM

11.1 Nabíjanie akumulátorovej batérie

Batéria pre toto náradie má kvôli prevencii problémom len nízky stupeň nabitia, preto ju pred prvým použitím budete musieť nabíť.



Poznámka: Batérie nedosiahnu plnú kapacitu pri prvom nabíjaní. Úplne nabitie batérie sa dosiahne až po niekoľkých cykloch. Batéria by sa mala nabíjať iba vo vnútri.

Batéria sa po normálnom používaní musí nabíjať na plnú kapacitu približne 1 hodinu.

Akumulátorová batéria sa pri nabíjaní mierne zahreje. Je to normálny stav a nepredstavuje to problém.

Nabíjačku neumiestňujte na príliš horúce alebo studené miesto. Najlepšie je pri normálnej izbovej teplote. Keď sa batéria úplne nabije, odpojte nabíjačku od napájacieho zdroja a akumulátorovú batériu z nabíjačky vyberte.

Poznámka:

1. Akumulátorovú batériu nechajte pred nabíjaním úplne vychladnúť.
2. Akumulátorovú batériu pred nabíjaním skontrolujte. Ak je akumulátorová batéria popraskaná alebo tečie, nenabíjajte ju.

11.1.1 Indikácie pre nabíjanie (obr. 1)

Nabíjačku pripojte k elektrickej zásuvke:

- Svetí zelená kontrolka: pripravené na nabíjanie.
- Bliká červená kontrolka: nabíja sa.
- Svetí zelená kontrolka: nabíjanie je dokončené.
- Svetí zelená aj červená kontrolka: akumulátor alebo nabíjačka sú poškodené.



Poznámka: Ak batéria riadne nepasuje, odpojte ju a podľa tabuľky špecifikácií skontrolujte, či máte správny model pre túto nabíjačku. Nenabíjajte žiadnu inú akumulátorovú batériu ani akumulátorovú batériu, ktorá riadne nepasuje 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 je batéria po nepretržitom používaní v nástroji horúca, nechajte ju pred nabíjaním vychladnúť na izbovú teplotu. Predĺži sa tým životnosť vašich batérií.



POZNÁMKA: Akumulátorovú batériu vyberte rukou zo stojana nabíjačky, a to tak, že stlačíte uvoľňovacie tlačidlo batérie a súčasne budete akumulátorovú batériu vyťahovať.

11.2 Indikátor nabitia akumulátora (obr. 2)

Na akumulátore sú indikátory jeho nabitia. Stav nabitia akumulátora môžete skontrolovať stlačením tlačidla. 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:

svetia 3 kontrolky LED: akumulátor je plne nabitý.

svetia 2 kontrolky LED: akumulátor je nabitý na 60 %.

svieti 1 kontrolka LED: akumulátor je takmer vybitý.

11.3 Vloženie a vybratie batérie (obr. 3)



VAROVANIE: Pred vykonávaním akýchkoľvek úprav zabezpečte, aby bola vrtáčka vypnutá a volič rotácie bol v stredovej polohe.

- Batériu vyberte tak: na akumulátore stlačte uvoľňovaciu západku súčasne akumulátorovú batériu vytiahnete.
- Batériu vložíte tak, že ju pritlačíte na kontakty nástroja.

11.4 Pripravenie a odstránenie pílového kotúča (obr. 4)



Upozornenie: Pri montáži pílového kotúča používajte ochranné rukavice. Pri dotyku pílového kotúča hrozí riziko zranenia.

Používajte iba pílové kotúče spĺňajúci údaje o vlastnostiach uvedené v prevádzkových pokynoch.



POZOR! Pred montážou vypnite náradie a odpojte ho od akumulátorovej batérie.

- Umiestnite pílu na bok na plochý povrch.
- Stlačte odomykacie tlačidlo (2), podržte ho a zdvihnite základnú dosku (zatlačením prednej strany vpred). Potom umiestnite pílový kotúč (a) na vreteno.
- Skontrolujte, či zuby a šípka na kotúči smerujú rovnakým smerom ako šípka na ochrannom kryte.
- Nainštalujte vonkajšiu prírubu (b), podložku a skrutku svorky kotúča (c). Potom nasadíte na hlavu skrutku imbusový kľúč (13). Podržte uzamykacie tlačidlo vretena (8) stlačené a pomaly otáčajte imbusovým kľúčom (13) proti smeru hodinových ručičiek, kým sa neaktivuje zámok kotúča a kotúč sa neprestane otáčať.
- Pomocou otáčania kotúča imbusovým kľúčom (13) sa uistite, že sa môže pílový kotúč voľne točiť.
- Ak potrebujete odstrániť pílový kotúč, postupujte v opačnom poradí.



POZNÁMKA: Pre najlepšie výsledky pri rezaní použite pílový kotúč vhodný pre daný materiál a požadovanú kvalitu rezu.

11.5 Upravenie hĺbky rezu (obr. 5)

Určite požadovanú hĺbku na základe hrúbky materiálu a rezervy pre kotúč.

- Zdvihnutím uvoľníte uzamykáciu páka rezacej hĺbky (5).
- Nastavte požadovanú hĺbku rezu zarovnaním trojhranného ukazovateľa hĺbky s hĺbkovou mierkou (4).
- Dotiahnite uzamykáciu páka rezacej hĺbky (5).

11.6 Vodiace koľajničky (15)

Vodiace koľajničky umožňujú vykonávať presné a čisté rovné rezy a pokosové rezy a uľahčujú montáž. Koľajničky tiež chránia povrch obrobku pred poškodením.

Upevnenie pomocou svoriek (17) zaručuje pevné uchopenie a bezpečnú prácu.

- Vodiacu koľajničku položte na obrobok a upevnite ju pomocou svoriek. Zasuňte tyč do drážky vodiacej koľajničky a utiahnite svorku pomocou páky.
- Umiestnite ponornú pílu na vodiacu koľajničku. Základná doska má drážku, ktorá presne zapadá do vodiaceho hrebeňa koľajničky.

11.7 Spojovacie tyče pre vodiace koľajničky (obr. 6)

- Ak chcete spojiť obe vodiace koľajničky, pomocou imbusového kľúča (20) uvoľnite spojovaciu tyč. Prvú spojovaciu tyč zasuňte zdola do drážky vodiacej koľajničky.
- Druhú spojovaciu tyč zasuňte do druhej drážky.
- Pomocou imbusového kľúča (20) utiahnite skrutky a spojte koľajničky.

11.8 Upravenie nastavenia pre paralelný rez (obr. 7)

Paralelná vodiaca lišta umožňuje vykonávať presné rezy pozdĺž hrany obrobka alebo rezanie pásov s rovnakými rozmermi.

- Uvoľnite upínaciu svorku paralelnej vodiacej lišty (6) otočením proti smeru hodinových ručičiek.
- Vložte paralelnú vodiacu lištu (14) do všetkých troch otvorov na základnej doske (7) a zasuňte paralelnú vodiacu lištu (14) doľava alebo doprava do požadovanej polohy.
- Dotiahnite upínaciu svorku paralelnej vodiacej lišty (6) otočením v smere hodinových ručičiek. Skontrolujte, že je paralelná vodiaca lišta (14) uzamknutá na mieste.
- Uistite sa, že sa paralelná vodiaca lišta (14) dotýka dreva po celej svojej dĺžke, aby ste zaistili konzistentné paralelné rezy.

11.9 Generátor laserovej čiary (obr. 8)

Varovanie: Nepozerajte sa priamo do laserového lúča, lúčom nemiete zámerne na personál a zabezpečte, aby nebol namierený do očí osôb dlhšie ako 0,25 s.



Keď urobíte čiaru rezu na obrobku, generátor laserovej čiary vám môže pomôcť vytvoriť lepšie zarovnanie.

Zapnutie: Stlačte prepínač laserového generátora (19) do polohy „I“. Laserový generátor (18) sa zapne.

Vypnutie: Stlačte prepínač laserového generátora (19) do polohy „O“.

- Urobte čiaru rezu na obrobku.
- Podľa potreby nastavte hĺbku rezu.
- Zapojte stroj a spustite motor.
- Keď je kotúč na maximálnej rýchlosti (cca. 5 sekúnd), umiestnite pílu na obrobok.
- Zapnite generátor lasera (18) z apertúry lasera pomocou spínača generátora lasera (19).
- Lúč zarovnajete so značkou na obrobku a pomaly tlačte pílu vpred obomi rukami, pričom držte červený svetelný lúč na značke.
- Vypnite laserový lúč, keď bude rez dokončený.

11.10 Odstránenie pilín (obr. 9)

Ponorná píla predstavuje výkonné náradie, ktoré dokáže vyprodukovať veľké množstvo pilín. Pretože má píla úplne krytý kotúč, je hnané odsávanie pilín zvlášť účinné. Hnané odsávanie pilín by ste mali používať pri všetkých pracovných úlohách okrem malého orezávania.

- Zasuňte hadicu na odsávanie pilín (12) na výstup na odsávanie pilín (9).
- Pripojte vysávacie zariadenie schválené na odsávanie pilín a odrezkov k hadici na odsávanie pilín (12).

11.11 Sledovanie čiary (obr. 10)

Ukazovateľ v tvare V a ukazovateľ sa nachádzajú na prednej a zadnej polohe základovej dosky (7) a umožňujú sledovanie čiary pri rezaní.

11.12 Zapnutie a vypnutie (obr. 11)



UPOZORNENIE! Pred aktiváciou vypínača skontrolujte pilový kotúč a uistite sa, že je správne nainštalovaný a hladko sa otáča. Tiež skontrolujte, že je upínacia skrutka kotúča dobre dotiahnutá.

Spustenie náradia:

- Najprv stlačte odomykacie tlačidlo (2).
- Potom stlačte spínač spúšte (3) a podržte ho stlačený.

Vypnutie náradia:

- Najprv vytiahnite náradie z obrobka.
- Potom uvoľnite spínač spúšte (3).



Poznámka: Z bezpečnostných dôvodov nie je možné spínač spúšte (3) uzamknúť – musí zostať stlačený počas celej doby prevádzky nástroja.

12 REZANIE

12.1 Všeobecný rez (obr. 12)

- Pozrite si špecifikácie, aby ste sa ubezpečili o vhodnosti rezaného materiálu.
- Namontujte správny kotúč a overte si, či je ostrý a nepoškodený.
- Nastavte hĺbku rezu.
- Namontujte a pripojte systém na odsávanie pilín.
- Rezaný materiál položte na rovný povrch ako pracovnú lavicu, stôl alebo podlahu. Na spodku použite v nasledujúcich prípadoch odpadový materiál: ak nechcete poškodiť pracovný povrch.
- Pripojte nástroj a akumulátorovú batériu.
- Nástroj pevne uchopte a položte kovovú základovú dosku na rezaný povrch. Zabezpečte, aby zadná časť základovej dosky previsala cez pracovný povrch. Kotúč neponárajte do materiálu.
- Zapnite nástroj a počkajte, kým sa kotúč nerozbehne. Ďalej stlačte tlačidlo bezpečnostného zámku (2) a kotúč ponorte pomaly a jemne, ale pevne, do materiálu. Potom tlačte nástroj pozdĺž čiary, ktorá sa má rezať.
- **POZNÁMKA:** Nástroj nikdy neťahajte dozadu.
- Na posúvanie nástroja pozdĺž rezu by sa mala vyvinúť len veľmi malá sila. Nadmerná sila spôsobí únavu operátora a nadmerné opotrebovanie kotúča a nástroja. Pri nadmernej sile je tiež pravdepodobné vypnutie kvôli vysokej teplote, čo môže spôsobiť omeškanie.
- Po dokončení rezu zdvihnite nástroj z pracovného povrchu a až potom ho vypnite. Ak sa vytvorilo veľa prachu, podržte nástroj o niekoľko sekúnd dlhšie zapnutý, aby sa prach z nástroja odstránil.

12.2 Rez otvoru (obr. 13)



UPOZORNENIE: Vždy udržiavajte dostatočnú kontrolu nad pilou. Pílenie bude jednoduchšie a bezpečnejšie. Strata kontroly nad pilou môže spôsobiť vážne zranenia.

Rezanie otvorov predstavuje rez, ktorý je nutné vykonať v ploche obrobku, pričom nezačínate na vonkajšej hrane a nepostupujete smerom do obrobku.

- Nainštalujte pilový kotúč vhodný pre materiál, ktorý chcete píliť.

- Jasne označte oblasť, ktorú chcete vyrezať. Nastavte hĺbku rezu na píle. Nakloňte pílu nad označenou oblasťou tak, aby predná hrana základnej dosky (7) spočívala na povrchu obrobku a zadná hrana bola zdvihnutá nad jeho povrch. Vodiaca lišta (e) (obr. 10) by mala byť zarovnaná s čiarou, ktorú ste narysovali na obrobku.
- Udržujte pílu v naklonenej polohe a zatlačte na základnú dosku, aby bol pílový kotúč úplne vysunutý cez otvor na kotúč v základnej doske (v súlade s nastavenou hĺbkou rezu). Uistite sa, že sa kotúč nedotýka povrchu obrobku, avšak nachádza sa v jeho blízkosti.
- Pevne držte pílu a súčasne vyvíjajte čo najmenší tlak na základnú dosku. Ak chcete predísť spätnému rázu, mali by ste náradie pevne držať, než pílu zapnete.
- Zapnite ponornú pílu, počkajte, kým nedosiahne plnú rýchlosť, a jemne vedte kotúč do materiálu, zároveň si však udržiavajte kontrolu nad sklonom prednej hrany základnej dosky. Potom potlačte náradie vpred pozdĺž reznej čiary.
- Pozorne sledujte reznú čiaru cez predný koniec otvoru na kotúč.
- Po dokončení rezu uvoľníte spínač spúšte a nechajte kotúč, aby sa úplne zastavil.
- NEVYŤAHUJTE pílu a kotúč z obrobku, kým sa kotúč točí. Tým by ste mohli poškodiť rez (priehlbínu), spôsobiť spätný ráz a stratiť kontrolu nad náradím, čo môže viesť k zraneniu.



UPOZORNENIE: Pri rezaní otvorov vždy režte smerom vpred. Rezanie smerom vzad by mohlo spôsobiť pohyb pílového kotúča v materiáli obrobku smerom nahor a späť k vám.

12.3 Rezanie mimoriadne tvrdých alebo abrazívnych materiálov

12.3.1 Tabuľové plechy:

- Používajte iba kotúč špeciálne určený na tento účel.
- Vždy nastavte nastavenie hĺbky aspoň o 1 mm hlbšie ako je hrúbka materiálu. Predídete tak vybočeniu kotúča cez povrch. Pod pracovným povrchom sa vyžaduje použitie odpadový materiál.
- Odstráňte drsné okraje a hrdzu, pretože znemožňujú posúvanie cez materiál.
- Hustý včelí vosk (nábytkový lesk) aplikovaný na základnú dosku nástroja uľahčuje rezanie kovu.
- Vhodné len pre rezanie bronzu, medi, olova, hliníka alebo galvanizovanej mäkkej ocele.
- Po každých 2 minútach rezania kovu by mali nasledovať aspoň 3 minúty prestávky.

12.3.2 Keramické dlaždice, bridlice atď.:

- Používajte iba kotúč špeciálne určený na tento účel.
- Vždy používajte pripojený vhodný vysávač alebo odsávač prachu, pretože prach môže pre operátora predstavovať nebezpečenstvo a zabrániť, aby chránič správne fungoval.

12.3.3 Sadrová lepenka:

- Používajte iba kotúč špeciálne určený na tento účel.
- Ponorná píla sa odporúča iba pre príležitostné rezanie do sadrovej lepenky a vždy ju používajte spolu s pripojeným vhodným vysávačom alebo odsávačom prachu. Prach môže zabrániť tomu, aby chránič fungoval správne.
- Bežné nástroje ako dierovačky alebo nože vo všeobecnosti poskytujú vynikajúce výsledky, hoci ponorná píla sa môže použiť, ak sa vyžadujú mimoriadne čisté rezy bez prachu alebo ak hrozí nebezpečenstvo prerazania potrubí či káblov.

13 TIPY PRE PRÁCU S MINI PONORNOU PÍLOU

Vždy používajte kotúč vhodný pre daný materiál a hrúbku rezaného materiálu. Kvalita rezu sa zlepši úmerne so zvýšením počtu zubov kotúča. Vždy zaistíte, že bude obrobok pevne zaistený alebo uchytený tak, aby sa nemohol pohnúť. Veľké panely v blízkosti reznej čiary je potrebné podoprieť. Akýkoľvek pohyb materiálu môže ovplyvniť kvalitu rezu. Kotúč reže pri take smerom nahor a môže pri rezaní odlomiť čiastočky najvyššieho povrchu alebo okrajov obrobku. Uistite sa, že najvyšší povrch nebude najviditeľnejším povrchom po dokončení práce.

14 ÚDRŽBA

Pred vykonávaním akýchkoľvek úprav, servisu alebo údržby odstráňte akumulátorovú batériu z náradia.

Elektrické náradie nevyžaduje dodatočné mazanie ani údržbu. Elektrické náradie neobsahuje žiadne diely, ktorých servis by mal vykonávať používateľ. Na čistenie elektrického náradia nikdy nepoužívajte vodu ani chemické čistiace prostriedky. Utrite náradie dočista suchou handričkou. Elektrické náradie vždy uchovávajte na suchom mieste. Udržievajte vetracie otvory motora čisté. Dbajte, aby neboli žiadne prevádzkové riadiace prvky zaprášené. Príležitosť sa môže stať, že cez vetracie otvory budú vyletovať iskry. To je normálne a nepoškodí to vaše elektrické náradie.

15 TECHNICKÉ ÚDAJE

Menovité napätie	20 V
Otáčky	3150 ot./min
Priemer kotúča	89 mm
Veľkosť závit	10 mm
Prieľbina	1,8 mm
Celkový počet zubov	24 T
Hrúbka kotúča	1,0 mm
Zámok vretena	Áno
Max. rezacia šírka 90°–90°	Drevo 28,5 mm
Mäkká rukoväť	Áno

16 HLUK

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

Hladina akustického tlaku LpA	Max 90dB(A)
Hladina akustického výkonu LwA	Max 101dB(A)



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

aw (Vibrácie)	Max 5.5m/s ²	K = 1,5 m/s ²
---------------	-------------------------	--------------------------

17 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 napríklad 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 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 zároveň nie je možné 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 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.
- Vyhradzuje 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.
- Náradie musíte vrátiť v nezobranom stave svojmu predajcovi v prijateľne čistom stave, v originálnom plastovom kufríku, ak v ňom bolo vaše náradie dodané, spolu s priloženým dokladom o kúpe.
- Váš nástroj musíte nabíjať minimálne 1x mesačne, aby nástroj optimálne fungoval.

18 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.

19 VYHLÁSENIE O ZHODE**varo****VARO – VIC. VAN ROMPUY N.V.** – Joseph Van Instraat 9 – BE2500 Lier – BELGICKO

vyhlasuje, že

výrobok:	Minicirkulárka 20 V – 89 mm (bez akumulátora)
obchodná známka:	POWERplus
model:	POWDP25400

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/EÚ

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

EN60745-1 : 2009
EN60745-2-22 : 2011
EN62841-1 : 2015
EN62841-2-5 : 2014
EN55014-1 : 2017
EN55014-2 : 2015

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

Nižšie podpísaný koná v mene výkonného riaditeľa spoločnosti,

Philippe Vankerkhove
Regulačné záležitosti – Compliance Manager
15/07/2021, Lier – Belgicko