



FIG. A



**FIG. B**



FIG. C

**POWERPLUS**  
HIGH QUALITY TOOLS

POWDP2550



FIG.1



FIG.2



FIG.3

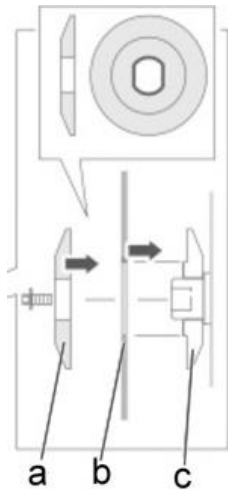


FIG.4



1	ZAMÝŠLENÉ POUŽITÍ.....	3
2	POPIS (OBR. A, B, C).....	3
3	OBSAH BALENÍ.....	3
4	SYMBOLY .....	4
5	OBCENÁ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ PRO ELEKTRICKÉ STROJE.....	4
5.1	<i>Pracovní oblast .....</i>	4
5.2	<i>Elektrická bezpečnost .....</i>	4
5.3	<i>Osobní bezpečnost.....</i>	5
5.4	<i>Používání elektrických strojů a péče o ně.....</i>	5
5.5	<i>Servis.....</i>	5
6	DOPLŇUJÍCÍ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY.....	6
7	DOPLŇKOVÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO AKUMULÁTORY A NABÍJEČKY.....	7
7.1	<i>Akumulátory.....</i>	7
7.2	<i>Nabíječky .....</i>	8
8	NABÍJENÍ A VKLÁDÁNÍ NEBO VYJÍMÁNÍ AKUMULÁTORU.....	8
8.1	<i>Signalizace nabíječky .....</i>	8
8.2	<i>Vyjímání/vkládání akumulátoru.....</i>	8
8.3	<i>Kontrolky signalizace nabití akumulátoru.....</i>	8
9	MONTÁŽ.....	9
9.1	<i>Montáž prodlužovacích obručí.....</i>	9
9.2	<i>Montáž svěrky .....</i>	9
10	PROVOZNÍ POKYNY .....	9
10.1	<i>Přeprava pokosové pily.....</i>	9
10.2	<i>Odsávání prachu a pilin (obr. 4).....</i>	9
10.3	<i>Upnutí obrobku svěrkou.....</i>	9
10.4	<i>Vodorovný úhel pokosu (obr. 1) .....</i>	9
10.5	<i>Seřízení řezného úhlu.....</i>	9
10.6	<i>Svislý úhel šikmého řezu (obr. 2).....</i>	9
10.7	<i>Zapínání a vypínání.....</i>	10

10.8	<i>Vak na prach</i> .....	10
10.9	<i>Řezání</i> .....	10
10.10	<i>Řezání speciálních obrobků</i> .....	10
10.11	<i>Výměna pilového kotouče (obr. 3)</i> .....	10
11	<b>ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA</b> .....	11
11.1	<i>Čištění</i> .....	11
12	<b>TECHNICKÉ ÚDAJE</b> .....	11
13	<b>ŘEZNÁ KAPACITA</b> .....	11
14	<b>HLUČNOST</b> .....	11
15	<b>USKLADNĚNÍ</b> .....	11
16	<b>ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ</b> .....	12
17	<b>ZÁRUKA</b> .....	12
18	<b>OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ</b> .....	12
19	<b>PROHLÁŠENÍ O SHODĚ</b> .....	13

# POKOSOVÁ PILA 20 V (BEZ AKUMULÁTORU) POWDP2550

## 1 ZAMÝŠLENÉ POUŽITÍ

Toto je elektrický, stacionární stroj určený k provádění přímých a šikmých řezů do dřeva. Můžete řezat tvrdé a měkké dřevo i dřevotřískové a dřevovláknité desky.

Stroj smějí používat pouze dospělé osoby.

Nehodí se k profesionálnímu použití.



**UPOZORNĚNÍ!** Než začnete zařízení používat, přečtěte si v zájmu vlastní bezpečnosti tento návod k použití a obecné bezpečnostní instrukce. Elektrický stroj by se měl předávat dalším osobám jen s těmito pokyny.

## 2 POPIS (OBR. A, B, C)

- |                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| 1. Horní kryt pilového kotouče    | 15. Vak na prach                       |
| 2. Madlo                          | 16. Zajišťovací kolík                  |
| 3. Kryt uhlíkového kartáčku       | 17. Zajištění hřídele                  |
| 4. Rychlosvěrka                   | 18. Stupnice sklonu                    |
| 5. Vodítko                        | 19. Zajišťovací knoflík úhlu zkosení   |
| 6. Stupnice pokosu                | 20. Odsávání prachu                    |
| 7. Stůl pily                      | 21. Ukazatel                           |
| 8. Vložka stolu                   | 22. Svorka pro sáček na prach          |
| 9. Montážní otvor                 | 23. Jisticí šroub pro svírací zařízení |
| 10. Vypínač s tlačítkem odjištění | 24. Jisticí šrouby pro oporu obrobku   |
| 11. Kryt                          | 25. Šroub zajištění stolu              |
| 12. Pilový kotouč                 | 26. Adaptér na prach                   |
| 13. Postranní vodítka             | 27. Akumulátor (NENÍ součástí dodávky) |
| 14. Stojan                        | 28. Nabíječka (NENÍ součástí dodávky)  |

## 3 OBSAH BALENÍ

- Odstraňte veškerý obalový materiál.
- Odstraňte zbývající obaly a přepravní přípravky (jsou-li přítomny).
- Zkontrolujte úplnost obsahu.
- Zkontrolujte, zda na zařízení, síťové přívodní šňůře, zástrčce a veškerém příslušenství nevznikly během přepravy škody.
- Uložte si obalový materiál na co nejdelší dobu, nejlépe až do konce záruční doby. Potom ho zlikvidujte vyhozením do místního systému odvozu odpadu.



**VAROVÁNÍ: Obalové materiály nejsou vhodné na hraní! Děti si nesmějí hrát s plastovými sáčky! Nebezpečí udušení!**

Obsah balení:

- |                     |  |
|---------------------|--|
| 1 x pokosová pila   | 2 x postranní vodítka (ochranné kryty) |
| 1 x inbus klíč      | 1 x vak na prach                       |
| 1 x svěrka          | 1 x adaptér na vysavač                 |
| 1 x návod k použití |  |








**Jestliže některé díly chybí nebo jsou poškozeny, obraťte se na svého obchodníka.**



## 4 SYMBOLY

V tomto návodu a na stroji jsou používány následující symboly:

	Znamená riziko zranění osob nebo poškození stroje.	 	Noste ochranu sluchu. Noste ochranné brýle.
	Před použitím si přečtěte návod.		V souladu se základními požadavky Evropských směrnic.
	Noste ochranné rukavice.		Třída II – Tento stroj má dvojitou izolaci; zemnicí vodič proto není nutný.

## 5 OBECNÁ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ PRO ELEKTRICKÉ STROJE



Přečtěte si všechna bezpečnostní upozornění a všechny pokyny. Nedodržení upozornění a pokynů může vést k zásahu elektrickým proudem, požáru nebo vážnému úrazu. Uchovejte si všechna upozornění a instrukce, abyste do nich mohli později nahlédnout. Termín „elektrický stroj“ v upozorněních znamená elektrický stroj připojený (kabelem) k síti nebo elektrický stroj provozovaný (bez kabelu) na akumulátor.

### 5.1 Pracovní oblast

- Udržujte pracoviště čisté a dobře osvětlené. Tmavá a nepřehledná pracoviště zvyšují riziko nehody.
- Neprovozujte elektrické stroje v prostředí s nebezpečím výbuchu, například v přítomnosti hořlavých kapalin, plynů nebo prachu. Elektrické stroje produkují jiskry, které mohou prach nebo výpary zapálit.
- Při práci s elektrickým strojem udržujte děti a okolostojící osoby opodál. Mohou odvést vaši pozornost a ztratíte kontrolu nad strojem.

### 5.2 Elektrická bezpečnost



Vždy kontrolujte, zda napájení odpovídá napětí uvedenému na typovém štítku.

- Zástrčky elektrického stroje musejí odpovídat zásuvkám. Zástrčku nikdy nijak neupravujte. S uzemněnými elektrickými stroji nepoužívejte redukce. Riziko zasažení elektrickým proudem je menší u neupravovaných zástrček a kompatibilních zásuvek.
- Nevystavujte elektrické stroje dešti nebo vlhkosti. Voda, která se dostane do elektrického stroje, zvyšuje riziko zasažení elektrickým proudem.
- S kabelem zacházejte opatrně. Nikdy stroj nenoste nebo netahejte na kabelu a nevytahujte zástrčku ze zásuvky tahem za kabel. Kabel chraňte před teplem, olejem, ostrými hranami a pohyblivými se díly. Poškozené nebo zapletené kabely zvyšují riziko zasažení elektrickým proudem.



- Pokud s elektrickým strojem pracujete venku, používejte prodlužovací kabel vhodný k největšímu použití. Použití kabelu vhodného k největšímu použití zmenšuje riziko zasažení elektrickým proudem.
- Je-li práce s elektrickým strojem na vlhkém místě nevyhnutelná, použijte proudový chránič (RCD). Použití proudového chrániče zmenšuje riziko zasažení elektrickým proudem.

### 5.3 Osobní bezpečnost

- Při práci s elektrickým strojem buďte pozorní, sledujte, co děláte, a řiďte se zdravým rozumem. Nepracujte s elektrickým strojem, když jste unavení nebo pod vlivem drog, alkoholu nebo léků. Chvilková nepozornost při zacházení s elektrickým strojem může vést k vážnému zranění.
- Používejte ochranné pomůcky. Vždy si chraňte zrak. Kdykoliv to okolnosti vyžadují, použijte osobní ochranné bezpečnostní pomůcky, například respirátor, protiskluzovou bezpečnostní obuv, ochrannou přilbu nebo ochranu sluchu, omezíte tak možnost zranění.
- Vyhýbejte se nahodilému spuštění. Před zasunutím zástrčky do zásuvky zkontrolujte, že je vypínač v poloze vypnuto. Nošení strojů s prstem na vypínači a připojování strojů k sítí s vypínačem v poloze zapnuto zvyšuje riziko nehody.
- Před spuštěním stroje odstraňte veškeré stavěcí klíny a klíče. Klín nebo klíč ponechaný v otáčivé části elektrického stroje může způsobit úraz.
- Nesnažte se dosáhnout příliš daleko. Vždy si udržujte pevný postoj a rovnováhu. To vám umožní mít stroj pod lepší kontrolou v neočekávaných situacích.
- Vhodně se oblékejte. Nenoste volné oblečení ani bižuterii. Udržujte své vlasy, oblečení a rukavice mimo dosah pohybujících se dílů. Volné oblečení, bižuterie nebo dlouhé vlasy se mohou zachytit v pohybujících se dílech.
- Jsou-li k dispozici mechanismy umožňující odvádění a sběr prachu, zabezpečte jejich připojení a řádné používání. Použití těchto mechanismů snižuje rizika vyvolávaná působením prachu.

### 5.4 Používání elektrických strojů a péče o ně

- Neočekávejte od elektrického stroje něco, co nemůže splnit. Používejte elektrický stroj vhodný pro váš účel. Elektrický stroj vykoná svůj úkol lépe a bezpečněji při použití rychlostí, na kterou byl zkonstruován.
- Nepoužívejte elektrický stroj, pokud ho nelze vypínačem zapnout i vypnout. Každý elektrický stroj, který nelze ovládat vypínačem, je nebezpečný a je třeba ho opravit.
- Před prováděním jakýchkoliv změn, výměnou příslušenství nebo uskládováním elektrických strojů odpojte zástrčku od zdroje energie. Tato preventivní bezpečnostní opatření snižují riziko náhodného zapnutí elektrického stroje.
- Nepoužívané elektrické stroje ukládejte mimo dosah dětí a nedovolte s nimi pracovat osobám, které nejsou obeznámeny se strojem ani s těmito pokyny. Elektrické stroje jsou v rukou neškolených uživatelů nebezpečné.
- Provádějte údržbu elektrických strojů. Kontrolujte, zda nejsou pohyblivé díly nesprávně seřizené nebo zadřené, zda nejsou prasklé a zda na nich není patrné nic, co by se mohlo dotknout provozu elektrického stroje. Při poškození nechte elektrický stroj před použitím opravit. Mnoho nehod způsobují právě nedostatečně udržované elektrické stroje.
- Řezné nástroje udržujte ostré a čisté. Je méně pravděpodobné, že by se řádně udržované řezné nástroje s ostrými břity někde zadržely, a proto se ostré nástroje snáze ovládají.
- Používejte elektrický stroj, příslušenství, nástrojové bity atd. v souladu s těmito pokyny a způsobem předepsaným pro konkrétní typ elektrického stroje; přitom berte v úvahu pracovní podmínky a práci, kterou je třeba vykonat. Použití elektrického stroje způsobem jiným, než pro který je určen, může vytvořit potenciálně nebezpečnou situaci.

### 5.5 Servis

Servisní práce na elektrickém stroji přenechejte kvalifikovanému technikovi, který používá výhradně originální náhradní díly. Tak zajistíte, že stroj bude i nadále bezpečný.

## 6 DOPLŇJÍCÍ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

- Vždy používejte ochranu zraku.
- Nikdy zařízení nepoužívejte v přítomnosti hořlavých kapalin nebo plynů.
- NIKDY nepoužívejte zařízení s namontovaným rozbrušovacím (a nikoliv pilovým) kotoučem.
- Před každým použitím zkontrolujte, zda na pilovém kotouči nejsou drobné praskliny či poškození. Ihned vyměňte prasklé nebo poškozené pilové kotouče.
- Používejte pouze pilové kotouče doporučené výrobcem a vyhovující normě EN847-1.
- Vždy používejte příslušenství doporučené v této příručce.
- Volte pilový kotouč vhodný pro materiál, který se bude řezat.
- Abyste omezili vznikající hluk, zajistěte, aby byly pilové kotouče vždy ostré a čisté.
- Používejte správně nabroušené pilové kotouče. Nikdy nepřekračujte maximální rychlost vyznačenou na pilovém kotouči.
- Před nasazením pilového kotouče očistěte hřídel, příruby (zvláště montážní plochy) a šestihrannou matici. Nesprávná montáž může vést k vibracím / klepání nebo sklouznutí pilového kotouče.
- Zabraňte kontaktu pily s kovy, např. hřebíky a šrouby. Prohlédněte si obrobek před operací a odstraňte z něj hřebíky, šrouby a jiné cizí materiály.
- Z pilového stolu odstraňte klíče, odřezky a jiné položky a teprve poté zapněte vypínač.
- NIKDY nenoste při práci rukavice; rukavice se doporučují pouze při výměně řezných nástrojů.
- Dejte pozor, aby se vám ruce nedostaly do řezné linie pilového kotouče.
- NIKDY si nestoupejte do řezné linie pilového kotouče a NIKDY tam nikoho nenechte stát.
- Před vložením obrobku nechte pilu chvíli v chodu. Naslouchejte, zda neuslyšíte vibrace nebo klepání, které by naznačovaly, že je kotouč nesprávně namontován nebo vyvážen.
- Zařízení se nesmí používat k drážkování nebo rýhování.
- Vyměňte stolovou vložku, je-li poškozena.
- NIKDY na stroji neprovádějte seřizování, zatímco se otáčí. Před jakýmkoliv zásahy vytáhněte zástrčku ze síťové zásuvky.
- V případě potřeby použijte přítlačný blok. Přítlačný blok se MUSÍ používat při podélném rozřezávání menších obrobků, aby vaše ruce a prsty zůstávaly v bezpečné vzdálenosti od pilového kotouče.
- Když se přítlačný blok nepoužívá, vždy si jej řádně uložte.
- Zvláštní pozornost věnujte pokynům, které napomáhají snížit rizika spojená se ZPĚTNÝM RÁZEM. ZPĚTNÝ RÁZ je náhlá reakce na zadřený, ohnutý nebo špatně zarovnaný pilový kotouč. ZPĚTNÝ RÁZ způsobuje odmrštění obrobku zpět ve směru pracovníka obsluhy. ZPĚTNÝ RÁZ může způsobit vážný úraz. ZPĚTNĚMU RÁZU se vyhněte, budete-li udržovat pilový kotouč ostrý, podélné vodítko paralelní s pilovým kotoučem, rozvrací klín a kryt pilového kotouče v dobrém stavu a ve správné poloze, budete-li obrobek pevně držet až do chvíle, kdy úplně projde kolem pilového kotouče, a nebudete-li řezat zkroucené nebo nesouměrné kusy dřeva nebo kusy, které nemají rovný okraj umožňující vést je podle vodítka v podélném směru.
- Neprovádějte žádné operace z ruky. Z ruky znamená, že obrobek přidržujete ručně nebo že ho rukou vedete namísto toho, abyste použili podélné vodítko nebo pokosový blok.
- NIKDY se nenaklánějte nad pilový kotouč nebo kolem něj. NIKDY nesahejte pro obrobek, dokud se pilový kotouč zcela nezastaví.
- Vyhybejte se vkládání obrobku náhle nebo příliš rychle. Obrobky z tvrdého materiálu je třeba vkládat co nejpomaleji. Obrobek při vkládání do pily nikdy nepřehýbejte ani neotáčejte. Jestliže se při vkládání obrobku pilový kotouč zadře nebo se přestane otáčet, ihned zařízení vypněte. Vytáhněte zástrčku ze zásuvky. Odeberte díl, který blokuje pilový kotouč.

- NIKDY se nesnažte odstraňovat nahromaděné třísky a nikdy se nedotýkejte krytu pilového kotouče, pokud se pilový kotouč otáčí.
- PŘED začátkem řezání z obrobku odstraňte veškeré volně se pohybující části.
- Zacházejte dobře s kabelem. Nikdy za kabel netahejte, chcete-li vytáhnout zástrčku ze zásuvky. Chraňte kabel před zdroji tepla, olejem, vodou nebo ostrými hranami.
- Některé druhy prachu vznikající při práci mohou obsahovat chemikálie vyvolávající rakovinu, poškození plodu nebo jiné genetické poruchy. Příklady těchto chemikálií jsou:
  - olovo z barev s obsahem olova;
  - arzenik a chrom z chemicky upravovaného řeziva.
- Nebezpečí hrozící vašemu zdraví z těchto expozičních závisí na tom, jak často tento typ práce vykonáváte.
- Snížit dávky těchto chemikálií můžete následovně: pracujte na dobře větraných místech a používejte schválené osobní bezpečnostní pomůcky, speciálně protiprachové masky určené k filtraci mikroskopických částic.
- Při řezání pilou připojujte zařízení k zařízení na odsávání prachu.
- Kryt lze zvednout při umisťování výrobku nebo za účelem snazšího přístupu při údržbě. Než však stroj připojíte k síti, ujistěte se, že byl kryt spuštěn a že řádně přiléhá k pilovému stolu.

## 7 DOPLŇKOVÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO AKUMULÁTOŘE A NABÍJEČKY

### 7.1 Akumulátory

- Za žádných okolností se je nepokoušejte otevřít.
- Neskladujte je na místech, kde by teplota mohla překročit 40 °C.
- Nabíjejte je pouze, pokud je okolní teplota mezi 4 °C a 40 °C.
- Akumulátory ukládejte na chladném suchém místě (5 °C–20 °C). Akumulátory nikdy neskladujte vybité.
- Lithium-iontové akumulátory je lepší pravidelně vybit a nabít (alespoň čtyřikrát do roka). Ideální nabití k dlouhodobému uskladnění lithium-iontového akumulátoru je 40 % kapacity.
- Pokud akumulátory likvidujete, řiďte se instrukcemi v části „Ochrana životního prostředí“.
- Dávejte pozor, aby nedošlo ke zkratu. Pokud dojde k propojení kladného (+) a záporného (-) pólu prostřednictvím kovových předmětů, akumulátor se zkratuje a intenzivní průtok proudu vyvine teplo, které může způsobit prasknutí pouzdra nebo požár.
- Nevystavujte akumulátory vysokým teplotám. Pokud se akumulátory zahřejí na teplotu nad 100 °C, může dojít k poškození těsnění, separátorů a dalších polymerních komponent, což může vést k vytékání elektrolytu nebo vnitřnímu zkratu, a to vede k uvolňování tepla a prasknutí nebo k požáru. Nevhazujte akumulátory do ohně, může dojít k výbuchu nebo intenzivnímu hoření.
- V extrémních podmínkách může dojít k vytékání akumulátoru. Pokud si všimnete kapaliny na akumulátoru, postupujte následujícím způsobem:
  - Kapalinu pečlivě otevřete hadříkem. Dejte pozor, aby nedošlo ke kontaktu s pokožkou.
  - Pokud dojde ke kontaktu s pokožkou nebo se tekutina dostane do očí, postupujte následujícím způsobem:
    - ✓ Okamžitě postiženou část opláchněte vodou. Neutralizujte mírně kyselým roztokem, například citronovou šťávou nebo octem.
    - ✓ Pokud se tekutina dostane do očí, vyplachujte je velkým množstvím tekoucí vody alespoň po dobu 10 minut a vyhledejte lékaře. Poradte se s lékařem.



**Riziko požáru! Zabraňte zkratování kontaktů na vyjmutém akumulátoru. Akumulátor nelikvidujte spálením.**

### 7.2 Nabíječky

- Nikdy se nesnažte nabíjet baterie, které nejsou k nabíjení určeny.
- Poškozené kabely nechte ihned nahradit novými.
- Nevystavujte působení vody.
- Nabíječku neotvírejte.
- Nabíječku nepodrobujte testům.
- Nabíječka je určena pouze k použití uvnitř budov.

## 8 NABÍJENÍ A VKLÁDÁNÍ NEBO VYJÍMÁNÍ AKUMULÁTORU

### 8.1 Signalizace nabíječky

Připojte nabíječku k napájecí zásuvce:

- Stálý zelený svit: připraveno k nabíjení.
- Červené blikání: nabíjí se.
- Stálý zelený svit: nabito.
- Stálý zelený a červený svit: závada akumulátoru nebo nabíječky.



**Poznámka: pokud akumulátor nepasuje, odpojte ho a ověřte, jestli je podle specifikací typ akumulátoru kompatibilní s nabíječkou. Nenabíjejte žádný jiný akumulátor, ani akumulátor, který nelze bezpečně vložit do nabíječky.**

1. Když je akumulátor připojen, často nabíječku i akumulátor kontrolujte.
2. Po dokončení nabíjení odpojte nabíječku ze zásuvky, a potom odpojte akumulátor.
3. Před používáním nechte akumulátor úplně vychladnout.
4. Nabíječku a akumulátor uchovávejte ve vnitřním prostředí, mimo dosah dětí.



**POZNÁMKA: Pokud je akumulátor po nepřetržitém používání stroje horký, před nabíjením ho nechte vychladnout na pokojovou teplotu. Tak se prodlouží životnost vašich akumulátorů.**

### 8.2 Vyjímání/vkládání akumulátoru



**VÝSTRAHA: Před prováděním jakéhokoliv seřizování zkontrolujte, jestli je přístroj vypnutý, nebo vyjměte akumulátor.**

- Držte stroj jednou rukou a akumulátor druhou rukou.
- Postup vkládání: stlačte a zasuňte akumulátor do jeho držáku, přitom dbejte na to, aby uvolňovací západka na zadní straně akumulátoru zapadla na své místo a před zahájením provozu zkontrolujte, jestli je akumulátor zajištěný.
- Postup vyjímání: stiskněte uvolňovací západku a současně akumulátor vytáhněte.

### 8.3 Kontrolky signalizace nabití akumulátoru

Na akumulátoru jsou kontrolky jeho nabití, stav nabití můžete zkontrolovat stisknutím tlačítka. Před používáním stroje tlačítko stiskněte, abyste zkontrolovali, jestli je akumulátor dostatečně nabit k zajištění řádné funkce.

Stav nabití akumulátoru mohou ukazovat 3 LED kontrolky:

- Svítí 3 LED kontrolky: akumulátor je plně nabitý.
- Svítí 2 LED kontrolky: akumulátor je nabitý na 60 %.
- Svítí 1 LED kontrolka: akumulátor je téměř vybitý.

## 9 MONTÁŽ

Neprovozujte tuto pokosovou pilu, dokud nebyla řádně smontována a řádně připravena k použití v souladu s tímto návodem k použití.

### 9.1 Montáž prodlužovacích obručí

- Povolte šrouby bočních prodlužovacích obručí.
- Vložte prodlužovací obruče do obou bočních otvorů.
- Utáhněte šrouby prodlužovacích obručí a přesvědčte, že jsou prodlužovací obruče zajištěné a nemohou se za provozu pohnout.

### 9.2 Montáž svěrky

Svěrku (4) lze nainstalovat buď na levé, nebo na pravé straně vodicí lišty. Vsuňte tyčku svěraku do otvoru ve vodicí liště a utáhněte upínacím šroubem.

## 10 PROVOZNÍ POKYNY

### 10.1 Přeprava pokosové pily

Při přepravě elektrického stroje použijte aretační kolík (16).

Stáhněte pokosovou pilu dolů, zajištěte ji ve spodní poloze vytažením zajišťovacího kolíku a otočením o čtvrt otáčky, dokud kolík nezapadne. Tak je pila zajištěna.

### 10.2 Odsávání prachu a pilin (obr. 4)

Chcete-li integrovat odsávání prachu, umístěte vak na prach (15) na vývod pilin.

Pro úklid venkovního prachu použijte hadici běžného vysavače.



**Vak na prach zajišťuje jen částečný odvod prachu!**

### 10.3 Upnutí obrobku svěrkou

Ujistěte, že obrobek nemůže být odmrštěn. Svěrka (4) je nevhodnější zařízení, které tomu zabrání.

- Obrobek pevně přitiskněte k vodítku (5) a k zarážce upínacího mechanismu.
- Utáhněte rychlosvěrku (4) ve směru pohybu hodinových ručiček a zajištěte tak obrobek.

### 10.4 Vodorovný úhel pokosu (obr. 1)

- Povolte šroub zajištění stolu (25).
- Otočte otočný stůl a vážní ukazovátka (21) na žádané hranaté nastavení na ciferníku (6) a dotáhněte šroub zajištění stolu (25).

### 10.5 Seřízení řezného úhlu

Úhlové měrky se nastavují ve výrobě, v zájmu přesné práce však doporučujeme je zkontrolovat a v případě potřeby zkalibrovat takto:

- Úhel zkosení 90°: Zajištěte horní rameno ve spuštěné poloze zádržného kolíku (16) a nastavte na úhlových měrkách úhel zkosení a úhel pokosu na 0°. Umístěte vedle pilového kotouče zkušební čtverec a vodicí lištu (5), jestliže úhel zkosení není 90° úkos, dosáhněte pravého úhlu povolením blokačního tlačítka seřízení úhlu a 2 šroubů vodicí lišty, upravte zarovnání vodicí lišty vůči pilovému kotouči a znovu utáhněte 2 šrouby vodicí lišty.

### 10.6 Svislý úhel šikmého řezu (obr. 2)

Svislý úhel šikmého řezu lze nastavit v intervalu 0° až 45°. Měřítka svislého úhlu šikmého řezu ukazuje aktuálně nastavenou hodnotu.

- Pokud je utažen, uvolněte knoflík (19).
- Nastavte rameno stroje rukojetí do požadovaného úhlu.
- Dotáhněte knoflík (19).

- Umístěte vedle pilového kotouče a stolu úhloměr pro případ, že úhel zkosení není 45°. Nastavujte výšku seřizovacího šroubu, dokud nebude úhel sklonu nastaven správně. Nakonec utáhněte matici a úhel ještě jednou zkontrolujte.

### 10.7 Zapínání a vypínání



**V zájmu vlastní bezpečnosti stroj zapínejte a vypínejte oběma rukama.**

- Vložte akumulátor (27).
- Odjistěte tlačítko odjištění a stiskněte vypínač (10) směrem k madlu. Kotouč pily se točí, dokud držíte vypínač stisknutý.
- Když chcete stroj vypnout, musíte hlavní vypínač (10) uvolnit.

### 10.8 Vak na prach

Vak na prach (15) se připevňuje k prachové hubici. Když je vak na prach asi z poloviny plný, vyjměte vak na prach ze stroje a vyprázdněte jej.

### 10.9 Řezání



**Ujistěte se, že se pilový kotouč při řezání nezablokuje. Poškodil by motor, který by mohl i shořet. Zablokuje-li se pilový kotouč, uvolněte prosím ihned vypínač, aby se předešlo poškození motoru.**

- Pevně upněte obrobek svěrkou.
- Nastavte požadovaný vodorovný pokosový úhel nebo požadovaný svislý úhel šikmého řezu.
- Zapněte elektrický stroj.
- Posuňte rukojeť stroje (2) pomalu dolů.
- Profízněte obrobek.
- Vypněte elektrický stroj.
- Vyčkejte na úplné zastavení pilového kotouče (12) a teprve potom obrobek odeberte.

### 10.10 Řezání speciálních obrobků

Zakřivené nebo kulaté obrobky je třeba zajistit proti sklouznutí.

Ujistěte se, že není mezera mezi obrobkem a vodičkem (5) nebo pilovým stolem (7).

### 10.11 Výměna pilového kotouče (obr. 3)



**Před prací na pilovém kotouči vyjměte akumulátor.**

**Počkejte chvíli, než se dotknete pilového kotouče. Může být velmi horký.**

**Zuby na pilovém kotouči jsou velmi ostré.**

- Stáhněte pokosovou pilu dolů, zajistěte ji ve spodní poloze vytažením zajišťovacího kolíku a otočením o čtvrt otáčky, dokud kolík nezapadne.
- Nechte řezací hlavu pokosové pily zvednout se do vzpřímené svislé polohy.
- Povolte šroub krycí desky.
- Stiskněte zámek vřetene (17).
- Nakloňte krycí desku nahoru a zpřístupněte tak šroub nápravy.
- Stiskněte jisticí tlačítko trnu a pevně je držte, zatímco otáčíte klíčem pilového kotouče ve směru hodinových ručiček. Zámek trnu zapadne po otočení klíče. Dále držte jisticí

tlačítko trnu, aby bylo v záběru, zatímco budete otáčet klíčem ve směru pohybu hodinových ručiček, abyste uvolnili šroub trnu.

- Odstraňte jisticí šroub, vnější přírubu (c), pilový kotouč (b) a vnitřní přírubu (a).
- Odstraňte odřezky nebo prach z okolí větena a přírub.
- Vraťte na místo pilový kotouč (špičky zubů pily musejí ukazovat ve směru, který indikuje šipka na krytu) a potom znovu smontujte všechny díly v opačném pořadí.
- Dotáhněte šroub krycí desky.
- Vraťte plastový kryt zpátky na místo.

## 11 ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA



**Před jakoukoliv prací na zařízení vyjměte akumulátor.**

### 11.1 Čištění

- Pravidelně čistěte těleso stroje měkkou tkaninou, nejlépe po každém použití.
- Jestliže nečistota nepovoluje, použijte měkkou tkaninu navlhčenou ve vodě s přísadkou mýdla.
- Nikdy nepoužívejte rozpouštědla, například benzín, alkohol, čpavková voda atd. Tato rozpouštědla mohou poškodit plastové díly.



**Ujistěte se, že se do elektrického stroje nedostane voda!**

## 12 TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí DC (ss)	20 V
Otáčky naprázdno	3000 min <sup>-1</sup>
Třída krytí	II
Rozměr kotouče	210 mm × 1,2 mm × 30 mm

## 13 ŘEZNÁ KAPACITA

Úhel pracovního stolu	Úhel náklonu hlavy	Výška × šířka (mm)
90°	90°	55 × 120 mm
45° (vlevo)	90°	55 × 83 mm
90°	45°	30 × 120 mm
45° (vlevo)	45°	30 × 83 mm

## 14 HLUČNOST

Hodnoty emisí hluku se měří podle příslušné normy. (K=3)

Úroveň akustického tlaku LpA	100 dB(A)
Úroveň akustického výkonu LwA	104 dB(A)



**POZOR! Hladina akustického tlaku může přesáhnout 85 dB (A), v takovém případě noste individuální chránič sluchu.**

## 15 USKLADNĚNÍ

- Důkladně zateplení celý stroj i jeho příslušenství.
- Uložte jej mimo dosah dětí udělat stabilní bezpečné polohy na chladném suchém místě; Vyhýbejte se příliš vysokým i příliš nízkým teplotám.
- I jej před přímým slunečním svitem. Je-li možné, uchovávejte jej v temnu.
- Neukládejte jej v plastových pytlích, ve kterých o sobě hromadila.



**16 ŘEŠENÍ PROBLÉMU**

PROBLÉM	PŘÍČINA	CO DĚLAT
Motor se netočí.	Akumulátor je zcela vybitý.	Nabijte akumulátor.
	Motor je přehřátý nebo přetížený.	Nechte motor běžet asi 2 minuty na volnoběh, aby se ochladil.
Vibrace jsou příliš silné.	Uvolnily se šrouby nebo díly.	Utáhněte všechny šrouby.
	Pokosová pila není správně smontována.	Smontujte řádně pokosovou pilu.
	Obrobek nemá správnou oporu.	Obrobek podepřete.

**17 ZÁRUKA**

- V souladu s právními předpisy se na tento produkt vztahuje záruční doba 36 měsíců, platná od data jeho zakoupení prvním uživatelem.
- Tato záruka kryje veškeré materiálové nebo výrobní vady kromě: akumulátorů, nabíječek, vadných dílů podléhajících běžnému opotřebení (například ložiska, kartáčky, kabely a zástrčky nebo příslušenství, například vrtáky, vrtací bity, pilové kotouče atd.); poškození nebo vad vyplývajících ze špatného zacházení, nehod nebo provedených změn; přepravních nákladů.
- Na poškození nebo závady vyplývající z nevhodného používání se záruka také nevztahuje.
- Také odmítáme veškerou odpovědnost za jakékoliv poranění vyplývající z nevhodného použití stroje.
- Opravy může provádět pouze servisní středisko autorizované pro stroje Powerplus.
- Více informací můžete získat na čísle 00 32 3 292 92 90.
- Náklady na dopravu vždy nese zákazník, pokud není písemně dohodnuto jinak.
- Stejně tak nelze vznášet nárok na záruku v případě, že škoda na zařízení vznikla následkem nedbalé údržby nebo přetížení.
- Zcela vyloučeny ze záruky jsou škody vzniklé následkem zaplavení tekutinou, přílišného zaprášení, úmyslného poškození (ať jde o záměr či hrubou nedbalost), nepatřičného používání (používání k účelům, k nimž zařízení není vhodné), diletantského používání (např. nedodržováním pokynů v návodu), nekvalifikovaného sestavení, zásahu bleskem a chybného síťového napětí. Tento seznam není vyčerpávající.
- Uznání záručního nároku nemůže nikdy vést k prodloužení záruční lhůty ani začátku nové záruční lhůty v případě, že bylo zařízení vyměněno.
- Zařízení nebo díly vyměněné v rámci záruky se proto stávají vlastnictvím Varo NV.
- Vyhrazujeme si právo odmítnout jakýkoliv nárok v případech, kdy nelze ověřit nákup nebo kdy je zřejmé, že výrobek nebyl správně udržován (pravidelné čištění větracích otvorů, pravidelné servisování uhlíkových kartáčků atd.).
- Ušchovejte si doklad o zakoupení, protože se jím prokazuje datum nákupu.
- Zařízení se musí prodejci vrátit nerozmontované, v přijatelně čistém stavu, (v původním kufříku s výliskem na uložení zařízení, pokud se tento požadavek vztahuje na tento případ) spolu s dokladem o zakoupení.

**18 OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ**

Bude-li vaše zařízení po delší době používání třeba vyměnit za nové, nelikvidujte použité zařízení spolu s běžným domovním odpadem, ale proveďte to způsobem ekologicky bezpečným.

Elektrický odpad se nesmí likvidovat jako součást domovního odpadu. Pokud je to možné, provádějte recyklaci. Zeptejte se na místním úřadu nebo u prodejce, kde a jak recyklovat.

**19 PROHLÁŠENÍ O SHODĚ****VARO**

**VARO - Vic. Van Rompuy N.V.** - Joseph Van Instraat 9 - BE2500 Lier - BELGIUM,  
prohlašuje, že

Výrobek: Pokosová pila  
Značka: POWERplus  
Model: POWDP2550

je ve shodě se základními požadavky a ostatními relevantními ustanoveními příslušných evropských směrnic založených na aplikaci evropských harmonizovaných norem. Jakákoliv neschválená úprava přístroje vede ke ztrátě platnosti tohoto prohlášení.

Evropské směrnice (včetně, nastanou-li, jejich změn a doplňků až do data podpisu):

2011/65/EU  
2006/42/EC  
2014/30/EU

Evropské harmonizované normy (včetně, nastanou-li, jejich změn a doplňků až do data podpisu):

EN62841-1 : 2015  
EN62841-3-9 : 2014  
EN55014-1 : 2017  
EN55014-2 : 2015

Držitel technické dokumentace: Philippe Vankerkhove, VARO - Vic. Van Rompuy N.V.

Níže podepsaný jedná jménem vedení společnosti:

Ludo Mertens

Regulativní postupy – Manažer pro dohled nad řádným jednáním  
Lier, 10/12/2020