



FIG.1



FIG.2



FIG.3

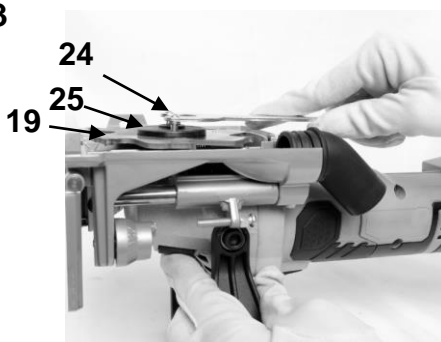


FIG.4



FIG.5



FIG.6



FIG.7

1	URČENÉ POUŽITÍ.....	3
2	POPIS (OBRÁZEK A)	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	SPECIFICKÉ VAROVÁNÍ A OBEZŘETNOST	6
7	DOPLŇKOVÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO BATERIE A NABÍJEČKY.....	6
7.1	<i>Baterie</i>	6
7.2	<i>Nabíječky.....</i>	7
8	NABÍJENÍ A VKLÁDÁNÍ NEBO VYJÍMÁNÍ BATERIE	7
8.1	<i>Signalizace nabíječky (obrázek 1).....</i>	7
8.2	<i>Vyjímání/vkládání baterie</i>	7
8.3	<i>Kontrolky signalizace nabití baterie (obrázek 2).....</i>	8
9	NASTAVENÍ ŘEZÁNÍ.....	8
9.1	<i>Upevnění pomocného madla (obrázek 3).....</i>	8
9.2	<i>Montáž frézy (obrázek 4).....</i>	8
9.3	<i>Montáž vaku na prach.....</i>	8
9.4	<i>Přípevnění deskového chrániče.....</i>	8
9.5	<i>Nastavení hloubky drážky (obrázek 5).....</i>	8
9.6	<i>Zarážka (obrázek 6).....</i>	9
9.7	<i>Nastavení výšky (obrázek 7).....</i>	9
10	PROVOZ.....	9
10.1	<i>Vypínač.....</i>	9
10.2	<i>Značení obráběných dílů</i>	9

10.3	<i>Pozice stroje</i>	9
10.4	<i>Velké obráběné díly:</i>	9
10.5	<i>Malé obráběné díly:</i>	9
10.6	<i>Frézování zářezů</i>	9
10.7	<i>Spojování obrobených dílů</i>	10
11	ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA	10
11.1	<i>Čištění</i>	10
12	TECHNICKÉ ÚDAJE	10
13	HLUČNOST	10
14	SERVIS	11
15	USKLADNĚNÍ	11
16	ZÁRUKA	11
17	OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ	11
18	PROHLÁŠENÍ O SHODĚ	12

LAMELOVACÍ FRÉZKA 40 V (BEZ BATERIE) POWDP77100

1 URČENÉ POUŽITÍ

Lamelovací fréзка se používá k frézování zářezů do dřeva při spojování dvou desek neviditelnou metodou lepením, pomocí vkládání dřevěných lamel mezi lepené desky. Může být použita na barevné i tvrdé dřevo, dřevotřísku, vrstvené desky, lisované desky, plexisklo a umělý mramor. Stroj není určen ke komerčnímu využití.



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 (OBRÁZEK A)

- | | |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| 1. Hlavní vypínač | 16. Základna motoru |
| 2. Přídavná rukojeť | 17. Ochrana desky |
| 3. Šroub zajištění madla | 18. Zarážka |
| 4. Zajištění hřídele | 19. Fréza (není vidět) |
| 5. Zarážka úhlu | 20. Kryt frézy |
| 6. Stupnice úhlu zarážky | 21. Inbus klíč |
| 7. Knoflík seřízení hloubky řezu | 22. Klíč |
| 8. Šroub nastavení | 23. Upínací šroub |
| 9. Páka zajištění nastavení úhlu | 24. Matice zajištění |
| 10. Páka zajištění nastavení výšky | 25. Vnější příruba |
| 11. Knoflík nastavení výšky | 26. Baterie (není součástí dodávky) |
| 12. Stupnice nastavení výšky | 27. Tlačítko uvolnění baterie |
| 13. Základní deska | 28. Indikátor baterie |
| 14. Přípojka odsávání prachu | 29. Nabíječka (není součástí dodávky) |
| 15. Vak na prach | |

3 OBSAH BALENÍ

- Odstraňte veškerý obalový materiál.
- Odstraňte zbývající obaly a přepravní přípravky (pokud jsou přítomny).
- Zkontrolujte úplnost obsahu.
- Zkontrolujte, jestli na zařízení, síťové přívodní šňůře, zástrčce a veškerém příslušenství nevznikly během přepravy škody.
- Uložte si obalový materiál na co nejdélejší 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!

- 1 × vak na prach
- 1 × klíč
- 1 × inbus klíč

- 1 × ochrana desky
- 1 × stupnice úhlu
- 1 × návod



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.		Před použitím si přečtěte návod k použití.
	V souladu se základními platnými bezpečnostními normami dle evropských směrnic.		Stroj třídy II – Dvojitá izolace – Není třeba uzemněná zástrčka (pouze pro nabíječku).
	Povinné použití ochrany zraku.		Noste ochranné rukavice.

5 OBECNÁ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ PRO ELEKTRICKÉ STROJE

Přečtěte si všechna bezpečnostní upozornění a všechny pokyny. Nedodržení upozornění a pokynů může vést k úrazu elektrickým proudem, požáru nebo vážnému úrazu. Uchovejte si všechna upozornění a pokyny, 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 baterii.

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 úrazu elektrickým proudem je menší u neupravovaných zástrček a kompatibilních zásuvek.
- Vyhýbejte se tělesnému kontaktu s uzemněnými povrchy, například na trubkách, radiátorech, sporácích a ledničkách. Nebezpečí úrazu elektrickým proudem je větší, když je vaše tělo uzemněné.
- Nevystavujte elektrické stroje dešti nebo vlhkosti. Voda, která se dostane do elektrického stroje, zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.
- S kabelem zacházejte opatrně. Nikdy stroj nenoste nebo netahujte na kabelu a nevytahujte zástrčku ze zásuvky tahem za kabel. Kabel chraňte před teplem, olejem, ostrými hranami a pohyblivými díly. Poškozené nebo zapletené kabely zvyšují riziko úrazu elektrickým proudem.
- Pokud s elektrickým strojem pracujete venku, používejte prodlužovací kabel vhodný k použití ve venkovním prostředí. Použití kabelu vhodného k vnějšímu použití zmenšuje riziko úrazu elektrickým proudem.

- Je-li práce s elektrickým strojem na vlhkém místě nevyhnutelná, použijte proudový chránič (RCD). Použití proudového chrániče zmenšuje riziko úrazu 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.
- Zabraňte náhodnému spuštění. Před zasunutím zástrčky do zásuvky zkontrolujte, že je vypínač v poloze vypnuto. Nošení strojů s prstem na vypínači a připojování strojů k síti 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 oblekejte. 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 k vašemu účelu. 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 uskladňováním 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 seřízené 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 zadrhly, 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 SPECIFICKÉ VAROVÁNÍ A OBEZŘETNOST

- Piliny, prach a třísky se nesmí odstraňovat za provozu elektrického nářadí.
- Nepoužívejte brusné kotoučky nebo běžné pilové kotouče ve Vašem elektrickém nářadí.
- Pilové kotouče chraňte před nárazy a pády.
- Používejte pouze správně nabroušené kotouče, jinak zvýšená přitlačná síla rozbije obráběný předmět.
- Před každým použitím, zkontrolujte pilový kotouč, zda není poškozen. Nepoužívejte kotouče, které jsou prasklé, natržené nebo jinak poškozené.
- Ujistěte se, že obráběný předmět je dostatečně upevněn. Ruce držte v dostatečné vzdálenosti od řezané plochy.
- Elektrické nářadí používejte pouze s namontovanou přídatnou rukojetí.
- Jestliže měníte pilový kotouč, ujistěte se, že vřeteno má dostatek vyčnívajícího závitu k zajištění pilového kotouče.
- Ujistěte se, že pilový kotouč je správně namontován a dotažen. Nepoužívejte redukční kroužky nebo adaptéry pro vymezení vůle pilového kotouče.
- Elektrické nářadí přikládejte na obráběný předmět pouze v zapnutém stavu.
- Když se zařízením pracujete, držte jej vždy pevně oběma rukama a zajistěte bezpečnou vzdálenost.
- Osoby mladší 16 let nesmějí používat toto elektrické zařízení.
- Vždy používejte ochranné brýle a ochranu sluchu. Jestliže požadováno nebo vyžadováno, použijte ostatní ochranu, jako jsou bezpečnostní přilby, zástěry nebo boty.
- Nářadí vypojte ze zásuvky před prováděním údržby nebo péče o zařízení, zařízení zapojte do el. zásuvky pouze, je-li vypínač v pozici "off" (vypnutý).
- Napájecí kabel držte v dostatečné vzdálenosti od zařízení. Vždy vedte napájecí kabel za vámi.
- Základní plocha elektrického nářadí nesmí být uchycena svorkami při vysunutém pilovém kotouči. Nastavení výšky pilového kotouče musí jít lehce a nenásilně.

7 DOPLŇKOVÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO BATERIE A NABÍJEČKY

7.1 *Baterie*

- 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.
- Baterie ukládejte na chladném suchém místě (5 °C–20 °C).
Baterie nikdy neskladujte vybité.
- Lithium-iontové baterie je lepší pravidelně vybit a nabít (alespoň čtyřikrát do roka). Ideální nabít k dlouhodobému uskladnění lithium-iontové baterie je 40 % kapacity.
- Pokud baterie 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, baterie se zkratuje a intenzivní průtok proudu vyvine teplo, které může způsobit prasknutí pouzdra nebo požár.
- Nevystavujte je vysokým teplotám. Pokud se baterie 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. Baterie nevhazujte do ohně, může dojít k výbuchu nebo intenzivnímu hoření.
- V extrémních podmínkách může dojít k vytékání baterie. Pokud si všimnete kapaliny na baterii, postupujte následujícím způsobem:
 - Kapalinu pečlivě otřete 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 vyjmuté baterii. Baterii 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 BATERIE

8.1 Signalizace nabíječky (obrázek 1)

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 baterie nebo nabíječky.



Poznámka: jestliže baterie není správně nasazena, odpojte ji a ověřte, jestli je podle specifikací typ baterie kompatibilní s nabíječkou. Nenabíjejte žádnou jinou baterii ani baterii, kterou nelze bezpečně vložit do nabíječky.

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



POZNÁMKA: Pokud je baterie po nepřetržitém používání stroje horká, před nabíjením ji nechte vychladnout na pokojovou teplotu. Tak se prodlouží životnost vašich baterii.

8.2 Vyjímání/vkládání baterie



VÝSTRAHA: Před prováděním jakéhokoliv seřizování zkontrolujte, zda je stroj vypnutý, nebo vyjměte baterii.

- Držte stroj jednou rukou a baterii (26) druhou rukou.
- Postup vkládání: stlačte a zasuňte baterii do jejího držáku, přitom dbejte na to, aby uvolňovací západka na zadní straně baterie zapadla na své místo a před zahájením provozu zkontrolujte, jestli je baterie zajištěná.
- Postup vyjímání: stiskněte uvolňovací západku a současně baterii vytáhněte.

8.3 **Kontrolky signalizace nabití baterie (obrázek 2)**

Na baterii jsou kontrolky jejího nabití, stav nabití můžete zkontrolovat stisknutím tlačítka (28). Před používáním stroje tlačítko stiskněte, abyste zkontrolovali, jestli je baterie dostatečně nabitá k zajištění řádné funkce.

Stav nabití baterie mohou ukazovat 3 LED kontrolky:

Svíí 3 LED kontrolky: baterie je plně nabitá.

Svíí 2 LED kontrolky: baterie je nabitá na 60 %.

Svíí 1 LED kontrolka: Baterie je téměř vybitá.

9 NASTAVENÍ ŘEZÁNÍ



VÝSTRAHA: Před prováděním jakéhokoliv seřizování zkontrolujte, že je stroj vypnutý, nebo vyjměte baterii.

9.1 **Upevnění pomocného madla (obrázek 3)**

Umístěte pomocné madlo (2) tak, aby sedělo na otvoru v hlavě, a potom dotáhněte šroub jisticí madlo (2) inbus klíčem.

9.2 **Montáž frézy (obrázek 4)**

Před prováděním jakékoliv práce na stroji se vždy ujistěte, že je stroj vypnutý a je z něj vyndaná baterie.

- K vyjmutí frézy povolte upínací šroub (23) inbus klíčem (21) a otevřete její kryt.
- Zatlačte na zajištění hřídele (4) a klíčem (22) povolte matici zajištění (24). Sundejte vnější přírubu (25) a frézu.
- Při montáži frézy nejdříve namontujte vnitřní přírubu. Potom namontujte frézu, vnější přírubu (25) a matici zajištění (24).
- Klíčem (22) pevně dotáhněte matici zajištění (24).
- Zavřete kryt frézy a inbus klíčem (23) dotáhněte upínací šroub (23) k upevnění krytu.



Před spuštěním stroje zkontrolujte, že je horní strana základní desky pevně uzavřena.

9.3 **Montáž vaku na prach**

K odvodu pilin použijte vak na prach. Vak na prach připojte k přípojce vysavače. Pravidelně obsah vysypávejte, aby se zachovala účinnost odvodu prachu a pilin.

9.4 **Přípevnění deskového chrániče**

Deskový chránič je třeba připravit k úhlovému dorazu před použitím. Pro snazší instalaci umístěte úhlový doraz do polohy 90°. Nasuňte deskový chránič na úhlový doraz s plastovými vytyčovacími rameny umístěnými přes vrchol a plastovým předkem umístěným dole.

9.5 **Nastavení hloubky drážky (obrázek 5)**

- Může být přednastaveno 6 hloubek drážkování podle použité lamely.
- V tabulce níže najdete rozměr označený na knoflíku nastavení hloubky řezu (7) a odpovídající rozměr lamely. Jemné nastavení hloubky drážky může být provedeno otáčením šroubu nastavení (8) po povolení šestihřanné matice. To může být nutné po tom, co byla fréza několikrát přebroušena.

Rozměr na knoflíku nastavení	0	10	20	S	D	Max
Rozměr lamely	0	10	20	-	-	-
Hloubka drážky	8 mm	10 mm	10 mm	13 mm	14,7 mm	20 mm

9.6 Zarážka (obrázek 6)

- Při použití stroje s úhlem zarážky jiným než 0° sundejte podle potřeby při práci stupnici úhlu (5). Když potřebujete stupnici úhlu (5) za výše uvedené podmínky použít, nezapomeňte nastavit správnou hloubku drážky.
- Úhel zarážky (18) může být nastaven v rozmezí od 0° do 90° (zarážky v polohách 0°, 45° a 90°). K nastavení úhlu povolte páku zajištění (9) a naklánějte zarážku (18), dokud ukazatel na stupnici úhlu (6) neukazuje na požadovanou hodnotu. Potom zarážku (18) upevněte dotažením páky zajištění (9).
- Když je zarážka (18) nastavena na 90°, je vzdálenost od středu tloušťky frézy k zarážce a vzdálenost od středu tloušťky frézy ke spodku krytu frézy shodně 10 mm.

9.7 Nastavení výšky (obrázek 7)

- Zaprvé, namontujte plastový díl 16 na motorovou základnu. Pro nastavení výšky nejprve uvolněte šroub (10), potom výšku seřídte šroubem (11) na požadovaný rozměr. K nastavení výšky použijte stupnici (12).
- Výška musí odpovídat jedné polovině tloušťky materiálu, zářez vždy musí být ve prostřed desky nebo materiálu.

10 PROVOZ**10.1 Vypínač**

- Před nasazením baterie (26) do stroje vždy zkontrolujte, že posuvný vypínač (1) správně funguje a vrací se do polohy VYP (OFF), když je stisknuta jeho zadní část.
- Vypínač je možné pro větší pohodlí obsluhy při delší práci zajistit v poloze ZAP (ON). Při zajištění stroje v poloze ZAP dávejte pozor a stroj pevně držte.
- Ke spuštění stroje přesuňte posuvný vypínač (1) do polohy „I“ (ZAP/ON).
- K zastavení stroje stiskněte zadní část posuvného vypínače (1), a posuňte ho do polohy „0“ (VYP/OFF).



Nikdy nepoužívejte zámek vřetene k zastavení motoru.

10.2 Značení obráběných dílů

- Předtím než začnete lamelovací frézkou používat, obráběné kusy musí být označeny tímto způsobem:
- Položte oba dva díly, které chcete obrábět jeden na druhý.
- Oba díly upevněte a označte centr zářezu.
- Prostor mezi jednotlivými zářezů by měl být 10-15 cm. Toto pravidlo neplatí pro díly menších rozměrů, menší díly se nemusí značit.

10.3 Pozice stroje

- Vzhledem k rozměrům obráběných dílů, stroj může být v různé pozici.

10.4 Velké obráběné díly:

- Položte stroj k obráběnému dílu.
- Střed spodní základny (tento bod je vyznačen na základně) musí směřovat na střed zářezu na obráběném dílu (viz značení obráběných dílů).

10.5 Malé obráběné díly:

- Položte stroj k obráběnému dílu.
- Strana stroje musí ležet na straně obráběného dílu.

10.6 Frézování zářezů

- Posuňte motorovou základnu dozadu.
- Položte stroj k obráběnému dílu.

- Nastavte správnou pozici stroje (viz pozice stroje).
- Držte lamelovací frézku oběma rukama a zapněte vypínač do polohy “on”.
- Opatrně zatlačte stroj dopředu až po doraz.
- Odsuňte stroj dozadu a vypněte ho do pozice “off”.

10.7 Spojování obrobených dílů

- Jestliže již máte vyfrézované drážky v obou dílech, oba díly mohou být spojeny tímto způsobem:
- Do všech vyfrézovaných drážek natlačte lepidlo.
- Do jednoho z obrobených dílů vložte spojovací plátky do drážek.
- Přitlačte druhý obrobený díl drážkami na spojovací plátky.
- Stáhněte oba díly pevně dohromady a vyčkejte do zaschnutí lepidla.

11 ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA



VÝSTRAHA: Před prováděním jakéhokoliv seřizování zkontrolujte, že je stroj vypnutý, nebo vyjměte baterii.

11.1 Čištění

- Abyste předešli přehřátí motoru, udržujte větrací otvory stroje čisté.
- Pravidelně čistěte těleso stroje měkkou tkaninou, nejlépe po každém použití.
- Udržujte větrací otvory bez prachu a nečistot.
- Jestliže nečistota nepovoluje, použijte měkkou tkaninu navlhčenou ve vodě s přídavkem mýdla.



Nikdy nepoužívejte rozpouštědla, například benzín, alkohol, čpavková voda atd. Tato rozpouštědla mohou poškodit plastové díly.

12 TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí	40 V
Otáčky naprázdno	6500 min ⁻¹
Průměr pilového kotouče	100 mm
Průměr zářezu kotouče	22 mm
Max. hloubka drážky	20 mm
Nastavení úhlu drážky	0 – 90°

13 HLUČNOST

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

Úroveň akustického tlaku L _{pA}	80 dB(A)
Úroveň akustického výkonu L _{wA}	91 dB(A)



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

aw (Vibrace)	3,4 m/s ²	K = 1,5 m/s ²
--------------	----------------------	--------------------------

14 SERVIS

- Poškozené vypínače je třeba nechat vyměnit našim servisem.
- Je-li poškozen napájecí kabel (nebo síťová zástrčka), je třeba jej vyměnit za originální náhradní kabel, který je k dispozici v našem servisu. Výměnu napájecího kabelu musí provést náš servis (viz poslední stránka) nebo kvalifikovaný specialista (kvalifikovaný elektrikář).

15 USKLADNĚNÍ

- Důkladně vyčistěte celý stroj i jeho příslušenství.
- Uložte jej mimo dosah dětí do stabilní a bezpečné polohy na chladném a suchém místě; vyhybte se příliš vysokým i příliš nízkým teplotám.
- Chraňte jej před přímým slunečním svitem. Je-li to možné, uchovávejte jej v temnu.
- Neukládejte jej v plastových pytlích, ve kterých by se hromadila vlhkost.

16 ZÁRUKA

- Na tento výrobek se vztahuje záruční doba 36 měsíců, platná od data jeho zakoupení prvním uživatelem.
- Tato záruka kryje veškeré materiálové nebo výrobní vady kromě: baterií, 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), diletského 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.).
- Uschovejte si doklad o zakoupení, protože se jím prokazuje datum nákupu.
- Zařízení se musí prodeji 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.

17 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 lze recyklovat.

18 PROHLÁŠENÍ O SHODĚ



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

Výrobek: LAMELOVACÍ FRÉZKA
Značka: POWERplus
Model: POWDP77100

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):

EN60745-1 : 2009
EN60745-2-19:2009
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
20/12/2021, Lier - Belgium