



**ONDRAGON
PÁSOVÁ PILA NA KOV
BT5242**



UŽIVATELSKÝ MANUÁL

Vysvětlení symbolů na zařízení

⚠ Varování! Nedodržení pokynů představuje riziko smrti, nebezpečí zranění nebo riziko poškození nástroje!

Před uvedením do provozu si přečtěte a dodržujte návod k obsluze a bezpečnostní pokyny!

Používejte ochranné brýle!

Používejte ochranu sluchu!

Pokud se hromadí prach, používejte ochranu dýchacích cest!

Pozor! Nebezpečí zranění! Nezasahujte do pilového pásu, dokud je v chodu!

Používejte ochranné rukavice.

Pozor! Před montáží, čištěním, úpravami, servisem, skladováním a přepravou musí být zařízení vypnuto a odpojeno od elektrické sítě.

Směr pilového pásu

Třída ochrany II (dvojitá izolace)

Vážený zákazník

Doufáme, že vám váš nový nástroj přinese mnoho radosti a úspěchů.

Poznámka:

V souladu s platnými zákony o odpovědnosti za výrobek výrobce tohoto zařízení nepřebírá žádnou odpovědnost za škody na zařízení nebo způsobené zařízením, které vznikly z důvodu:

- nesprávného zacházení,
- nedodržení návodu k obsluze,
- oprav prováděných třetími osobami, neoprávněnými specialisty,
- instalace a výměny neoriginálních náhradních dílů,
- nesprávného použití,
- poruchy elektrického systému v případě nedodržení elektrických předpisů a ustanovení VDE 0100, DIN 57113 / VDE 0113.

Poznámka:

Přečtěte si celý text návodu k obsluze před montáží a uvedením do provozu. Tento návod k obsluze vám pomůže seznámit se se zařízením a používat jej k určenému účelu.

Návod k obsluze obsahuje důležité pokyny pro bezpečný, správný a hospodárny provoz zařízení, pro předcházení nebezpečí, pro minimalizaci nákladů na opravy a prostojů a pro zvýšení spolehlivosti a prodloužení životnosti zařízení.

Kromě bezpečnostních pokynů v tomto návodu k obsluze je nutné dodržovat také předpisy platné pro provoz zařízení ve vaší zemi. Uchovávejte návod k obsluze u zařízení, v plastovém obalu, chráněném před nečistotami a vlhkostí. Musí být přečten a pečlivě dodržován všemi pracovníky před zahájením práce.

Zařízení smí používat pouze pracovníci, kteří byli vyškoleni pro jeho použití a kteří byli poučeni o souvisejících rizicích. Musí být dodržen požadovaný minimální věk.

Kromě bezpečnostních pokynů v tomto návodu k obsluze a zvláštních předpisů vaší země je nutné dodržovat obecně uznávané technické pravidla týkající se provozu takových strojů. Nepřebíráme žádnou odpovědnost za nehody nebo škody vzniklé v důsledku nedodržení tohoto návodu a bezpečnostních pokynů.

2. Popis zařízení

1. Vypínač světla
2. Ovládací kolečko rychlosti
3. Spínač zapnuto/vypnuto
4. Doraz obrobku
5. Upínací šroub dorazu obrobku
6. Imbusový klíč
7. Pilový pás
8. Napínací páka pilového pásu
9. Rukojeť
10. Křídlová matice na rukojeti
11. Ochranné kryty
12. Zajišťovací šroub
13. Gumová kola
14. Vodicí válečky
15. Rukojeť na svěráku
 - 15a. Rychlé nastavení
16. Svěrák
17. Šrouby hlavy válce s vnitřním šestihranem
18. Nastavení úhlu řezu
19. Dlouhý křídlový šroub
20. Šroub pro nastavení úhlu řezu
21. Zajišťovací kolík
 - 21a. Matice
22. Otočné rameno
23. Pracovní lampa
24. Stůl pily
25. Otvory
26. Uhlíky

3. Rozsah dodávky

- Pásová pila na kov
- Stůl pily (předem namontovaný)
- 4 dlouhé křídlové šrouby (předem namontované)
- Imbusový klíč (4 mm)
- Imbusový klíč (6 mm)
- Návod k obsluze

4. Správné použití

Přenosná pásová pila na kov s nastavením rychlosti je výhradně vhodná pro řezání dřeva, trubek, profilů a neželezných kovů.

Tvar obrobků musí být takový, aby bylo možné jejich bezpečné upnutí ve svěráku stroje a aby se při řezání zabránilo jejich vyskočení.

Stroj smí být používán pouze k určenému účelu. Jakékoli jiné použití je nesprávné.

Uživatel/obsluha, nikoli výrobce, nese odpovědnost za škody nebo zranění jakéhokoli druhu vzniklé z tohoto důvodu.

Smí se používat pouze pilové pásy, které jsou vhodné pro tento stroj. Součástí správného použití je také dodržování bezpečnostních pokynů, jakož i montážních návodů a provozních informací v návodu k obsluze.

Osoby, které obsluhují a udržují stroj, musí být seznámeny s návodem k obsluze a musí být informovány o možných nebezpečích. Kromě toho je nutné bezpodmínečně dodržovat platné předpisy o prevenci nehod. Musí být dodržovány i další obecné předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci.

Odpovědnost výrobce a nároky na náhradu škody jsou vyloučeny v případě jakýchkoli úprav stroje.

Stroj smí být provozován pouze s originálními díly a originálním příslušenstvím od výrobce. Musí být dodržovány bezpečnostní, provozní a údržbové specifikace výrobce a rozměry uvedené v technických údajích.

I při správném použití nelze zcela vyloučit určitá rizika. Vzhledem ke konstrukci a uspořádání stroje přetrvávají následující rizika:

- Nebezpečí poranění očí, pokud není použita potřebná ochrana očí.
- Poškození sluchu, pokud není použita potřebná ochrana sluchu.
- Škodlivé emise dřevěného prachu při používání v uzavřených prostorech.
- Riziko nehody při kontaktu rukou s nechráněnou řeznou oblastí nástroje.
- Nebezpečí zranění při výměně obrobku (nebezpečí pořezání).
- Nebezpečí vymrštění obrobků nebo částí obrobku.
- Přiskřípnutí prstů.
- Nebezpečí zpětného rázu.
- Převrácení obrobku v důsledku nedostatečné opěrné plochy.
- Dotyk s řezným nástrojem.
- Vymrštění větví a částí obrobku.

Veďte prosím na vědomí, že naše zařízení nebylo navrženo pro použití ke komerčním nebo průmyslovým účelům. Nepřebíráme žádnou záruku, pokud je zařízení používáno v komerčních nebo průmyslových aplikacích, nebo pro obdobné práce.

5. Obecné bezpečnostní pokyny

- **VAROVÁNÍ** Přečtěte si všechna bezpečnostní upozornění a pokyny. Nedodržení bezpečnostních informací a pokynů může mít za následek úraz elektrickým proudem, požár a/nebo vážná zranění.
- **Uchovávejte všechna varování a pokyny pro budoucí použití.**
- Termín „elektrický nástroj“ použitý v bezpečnostních pokynech se vztahuje na elektrické nářadí napájené ze sítě (s napájecím kabelem).

1. Bezpečnost pracovního prostoru

- Udržujte svůj pracovní prostor čistý a dobře osvětlený. Nepořádek nebo tmavé prostory vedou k nehodám.
- Nepoužívejte elektrické nářadí v prostředí s nebezpečím výbuchu, například v přítomnosti hořlavých kapalin, plynů nebo prachu. Elektrické nářadí vytváří jiskry, které mohou zapálit prach nebo výpary.
- Udržujte děti a přihlížející v dostatečné vzdálenosti během provozu elektrického nářadí. Rozptýlení může způsobit ztrátu kontroly nad zařízením.

2. Elektrická bezpečnost

- Zástrčka elektrického nářadí musí odpovídat zásuvce. Zástrčku nijak neupravujte. Nepoužívejte žádné adaptérové zástrčky s uzemněnými (se zemnicím kolíkem) elektrickými nástroji. Neupravené zástrčky a odpovídající zásuvky snižují riziko úrazu elektrickým proudem.
- Vyvarujte se kontaktu těla s uzemněnými povrchy, jako jsou trubky, radiátory, sporáky a chladničky. Pokud je vaše tělo uzemněno, zvyšuje se riziko úrazu elektrickým proudem.
- Nevystavujte elektrické nářadí dešti ani vlhkým podmínkám. Vniknutí vody do elektrického nástroje zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.
- Kabel nepoužívejte k jiným účelům, například k přenášení nebo zavěšení elektrického nářadí či k vytahování zástrčky ze zásuvky. Kabel držte dál od tepla, oleje, ostrých hran nebo pohyblivých částí. Poškozené nebo zamotané kabely zvyšují riziko úrazu elektrickým proudem.
- Pokud pracujete s elektrickým nářadím venku, používejte pouze prodlužovací kabely vhodné pro venkovní použití. Použití prodlužovacího kabelu vhodného pro venkovní použití snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.
- Pokud nelze používat elektrické nářadí ve vlhkém prostředí, použijte proudový chránič. Použití proudového chrániče snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.

3. Bezpečnost pracovníků

- Buďte pozorní, sledujte, co děláte, a používejte zdravý rozum při práci s elektrickým nářadím. Nepoužívejte elektrické nářadí, když jste unavení nebo pod vlivem drog, alkoholu či léků. Chvilka nepozornosti při práci s elektrickým nářadím může vést k vážným zraněním.
- Používejte osobní ochranné prostředky. Vždy používejte ochranu očí. Použití osobních ochranných prostředků, jako je ochrana dýchacích cest, protiskluzová obuv, přilba nebo ochrana sluchu, v závislosti na typu a použití elektrického nářadí, snižuje riziko zranění.
- Zabraňte nechtěnému spuštění. Ujistěte se, že je vypínač v poloze „vypnuto“ před připojením k napájení, zvednutím nebo přenášením elektrického nářadí. Přenášení nářadí s prstem na vypínači nebo připojování napájení, když je vypínač zapnutý, může vést k nehodám.
- Před zapnutím elektrického nářadí odstraňte všechny nastavovací klíče nebo šroubováky. Nástroj nebo klíč ponechaný na rotující části nářadí může způsobit zranění.
- Nepřetěžujte se. Vždy udržujte správný postoj a rovnováhu. To umožňuje lepší ovladatelnost elektrického nářadí v neočekávaných situacích.
- Oblečte se vhodně. Nenoste volný oděv ani šperky. Vlasy, oděv a rukavice držte dál od pohyblivých částí. Volné oblečení, šperky nebo dlouhé vlasy mohou být zachyceny pohyblivými částmi.
- Pokud lze instalovat zařízení pro odsávání a sběr prachu, ujistěte se, že jsou připojena a správně používána. Použití odsávání prachu může snížit rizika spojená s prachem.

4. Použití a údržba elektrického nářadí

- Nepřetěžujte zařízení. Používejte správné elektrické nářadí pro danou aplikaci. Správné nářadí provede práci lépe a bezpečněji při rychlosti, pro kterou bylo navrženo.
- Nepoužívejte elektrické nářadí, pokud ho nelze zapnout a vypnout vypínačem. Elektrické nářadí, které nelze ovládat vypínačem, je nebezpečné a musí být opraveno.

- Před nastavením zařízení, výměnou příslušenství nebo odložením nářadí odpojte zástrčku ze zásuvky. Tato preventivní opatření zabraňují náhodnému spuštění elektrického nářadí.
- Uchovávejte elektrické nářadí mimo dosah dětí a nenechte obsluhovat zařízení osoby, které nejsou s nářadím seznámeny nebo které si nepřčetly tento návod. Elektrické nářadí je nebezpečné v rukou nezkušených osob.
- Udržujte elektrické nářadí v dobrém stavu. Kontrolujte, zda pohyblivé části fungují správně a nejsou zlomené či poškozené tak, že to ovlivňuje funkci nářadí. Poškozené části musí být před použitím opraveny. Mnoho nehod je způsobeno špatně udržovaným nářadím.
- Udržujte řezné nástroje ostré a čisté. Správně udržované řezné nástroje s ostrými hranami se méně zasekávají a lépe se ovládají.
- Používejte elektrické nářadí, příslušenství a nástroje podle tohoto návodu, přičemž berte v úvahu pracovní podmínky a práci, která má být provedena. Použití elektrického nářadí k jiným účelům, než k jakým je určeno, může vést k nebezpečné situaci.

5. Servis

- Elektrické nářadí smí opravovat pouze kvalifikovaný specialista a pouze s použitím originálních náhradních dílů. To zajišťuje bezpečnost elektrického nářadí.

Varování! Toto elektrické nářadí během provozu vytváří elektromagnetické pole. Toto pole může ovlivnit aktivní nebo pasivní medicínské implantáty za určitých podmínek. Aby se zabránilo riziku vážného nebo smrtelného poranění, doporučujeme osobám s medicínskými implantáty, aby se před použitím elektrického nářadí poradili se svým lékařem a výrobcem implantátu.

Další bezpečnostní pokyny – přenosné pásové pily

- Při práci, kdy může být řezná plocha nebo svěrák v kontaktu se skrytými živými částmi, držte elektrické nářadí za izolované rukojeti. Kontakt mezi řezným nástrojem a živým vodičem může rovněž pod napětí přivést kovové části nářadí a vést k úrazu elektrickým proudem.
- Držte ruce mimo oblast řezu a pilového pásu.
- Před použitím se vždy ujistěte, že pásová pila je čistá.
- Pokud si všimnete něčeho neobvyklého, okamžitě přerušte práci.
- Před použitím se ujistěte, že všechny součásti jsou správně a bezpečně namontovány.
- Při montáži nebo výměně pilového pásu postupujte vždy opatrně.
- Vždy držte ruce mimo řeznou dráhu pilového pásu.
- Před řezáním vždy vyčkejte, až motor dosáhne plných otáček.
- Rukojeti vždy udržujte suché, čisté a bez oleje a mastnoty. Nářadí držte pevně při práci.
- Zůstaňte stále pozorní, zejména při opakovaných, monotónních úkolech. Vždy dbejte na to, aby vaše ruce a ruce obsluhy byly v bezpečné poloze vzhledem k pilovému pásu.
- Nikdy neodstraňujte doraz obrobku.
- Dodržujte odstup od koncových částí, které mohou po řezání spadnout. Mohou být horké, ostré a/nebo těžké. Mohou způsobit vážná zranění.
- Nasávací otvory motoru udržujte volné. Volný oděv, šperky nebo dlouhé vlasy se mohou zachytit do pohyblivých částí.

Zbytková rizika

Elektrické nářadí odpovídá nejmodernějším technickým a bezpečnostním předpisům. Přesto však mohou při provozu vznikat jednotlivá zbytková rizika:

- Nebezpečí poranění prstů a rukou vlivem běžícího pilového pásu při nesprávném vedení obrobku. Zranění může vzniknout i vymrštěním obrobku vysokou rychlostí kvůli nesprávnému držení nebo vedení, například při práci bez dorazu.
- Zdravotní riziko způsobené dřevěným prachem nebo třískami. Je nezbytné používat osobní ochranné prostředky, například ochranu očí.
- Zranění v důsledku vadného pilového pásu. Pravidelně kontrolujte celistvost pilového pásu.
- Nebezpečí poranění prstů a rukou při výměně pilového pásu. Používejte ochranné rukavice.
- Nebezpečí poranění při zapnutí stroje s nasazeným pilovým pásem.
- Riziko úrazu elektrickým proudem při použití nesprávných elektrických připojovacích kabelů.
- Riziko poranění vlivem běžícího pilového pásu kvůli dlouhým vlasům a volnému oblečení. Používejte osobní ochranné prostředky, jako je síťka na vlasy a přiléhavý pracovní oděv.
- I přes všechna přijatá opatření mohou přetrvávat některá neviditelná zbytková rizika.
- Zbytková rizika lze minimalizovat, pokud se dodržují „Obecné bezpečnostní pokyny“ a „Správné použití“ spolu s celým návodem k obsluze.

6. Technické údaje

AC motor: 230 V / 50 Hz

Výkon motoru: 2850 W

Rozměr řezu: 127 mm x 127 mm

Šířka řezu: 127 mm x 40 mm

Rychlost naprázdno: 0–290 ot/min

Pilový pás: 1140 x 12,7 x 0,65 mm

Rychlost pilového pásu: 0–2,4 m/s

Třída ochrany: II

Rozsah natáčení: 0–45°

Technické změny vyhrazeny!

Hluk a vibrace

⚠ Varování: Hluk může mít vážné účinky na vaše zdraví. Pokud hladina hluku stroje přesahuje 85 dB, používejte vhodnou ochranu sluchu.

Hodnoty hluku a vibrací byly určeny v souladu s EN 60745.

Údaje o hluku

Hladina akustického výkonu L_{wA} : 101,7 dB

Hladina akustického tlaku L_{pA} : 90,7 dB

Nejistota K: 3 dB

Parametry vibrací

Vibrace a_h : 6,94 m/s²

Vibrace K: 1,5 m/s²

Nejistota: –

- Uvedená hodnota emisí vibrací byla změřena podle standardizovaného testovacího postupu a lze ji použít pro srovnání jednoho elektrického nářadí s druhým.
- Uvedená hodnota emisí vibrací může být použita také pro předběžné posouzení zatížení.

Varování:

- Hodnota emisí vibrací se může během skutečného používání elektrického nářadí lišit od uvedené hodnoty v závislosti na typu a způsobu použití.
- Snažte se co nejvíce minimalizovat namáhání vibracemi. Příklady prostředků pro snížení vibrací jsou nošení rukavic při používání nářadí a omezení pracovní doby. Přitom je nutné vzít v úvahu všechny části pracovního cyklu (například doby, kdy je elektrické nářadí vypnuto, nebo doby, kdy je zapnuto, ale neběží pod zatížením).

7. Vybalení

- Opatrně otevřete obal a vyjměte zařízení.
- Odstraňte obalový materiál, jakož i obalové a přepravní bezpečnostní prvky (pokud jsou přítomny).
- Zkontrolujte, zda je rozsah dodávky kompletní.
- Zkontrolujte zařízení a příslušenství, zda nejsou poškozené při přepravě. V případě reklamací musí být dopravce informován okamžitě. Pozdější nároky nebudou uznány.
- Pokud je to možné, ponechte si obal do konce záruční doby.
- Před prvním použitím se seznamte s výrobkem prostřednictvím návodu k obsluze.
- Pro příslušenství a opotřebitelné díly používejte pouze originální náhradní díly. Náhradní díly lze získat u vašeho prodejce.
- Při objednávce uveďte číslo výrobku i typ a rok výroby zařízení.

⚠ VAROVÁNÍ!

Zařízení ani obalový materiál nejsou hračky! Nedovolte dětem hrát si s plastovými pytlíky, fóliemi nebo malými díly! Hrozí nebezpečí udušení!

8. Montáž

Varování!

Před prováděním prací na zařízení vždy odpojte zástrčku ze zásuvky.

Ujistěte se, že všechny díly jsou předem smontovány. Pokyny se týkají pouze možných údržbových prací.

8.1 Montáž rukojeti (předem smontovaná)

- Držte rukojeť (9) na odpovídajícím místě.
- Zasuňte křídlový šroub (10) skrz rukojeť (9) a kryt a utáhněte křídlový šroub (10) do krytu.

8.2 Montáž svěráku (předem smontovaný)

- Připevněte svěrák (16) pomocí 4 šroubů hlavy válce s vnitřním šestihranem (17) do odpovídajících otvorů na zadní straně stolu pily (viz obr. 4). Použijte k tomu imbusový klíč 5 mm (není součástí dodávky).

8.3 Montáž nastavení úhlu řezu na stůl pily (předem smontováno)

- Úplně odstraňte šroub (20) z nastavení úhlu řezu (18).
- Vsuňte šroub (20) zespodu skrz výřez úhlu (A) na stole pily (24) a opět utáhněte šroub (20) pomocí nastavení úhlu řezu.
- Připevněte otočné rameno (22) pomocí dlouhého křídlového šroubu (19) přes otvor (B) na stole pily.

8.4 Montáž pásové pily na otočné rameno

Pokud chcete zařízení používat se stolem pily (24), postupujte následovně:

- Připevněte otočné rameno (22) pomocí 3 dlouhých křídlových šroubů (19), které se našroubují do odpovídajících otvorů (C) v krytu zařízení.

Poznámka!

- Při dodání může být matice (21a) příliš utažená. Uvolněte matici (21a) mírně pomocí šroubováku 19 mm (obr. 5).
- Čas od času utáhněte matici (21a) pomocí šroubováku 19 mm, pokud má otočné rameno (22) příliš velkou vůli.

⚠ VAROVÁNÍ!

Pásová pila smí být používána bez stolu pily (24) pouze tehdy, pokud má uživatel stabilní postoj. Obrobek musí být zajištěn proti sklouznutí na pracovní desce, např. upnutím do svěráku. Zajistěte, aby se napájecí kabel nikdy nedostal do blízkosti pilového pásu.

9. Před uvedením do provozu

⚠ POZOR!

Před uvedením do provozu se vždy ujistěte, že je zařízení plně sestaveno!

Zkontrolujte všechny šrouby a spoje, zda jsou pevně usazeny. Zkontrolujte, zda je pilový pás v perfektním stavu. Odstraňte všechny nástroje z upínací čelisti a stolu pily.

- Pilový pás se musí volně pohybovat.
- Pokud bylo řezáno recyklované dřevo, dbejte na cizí tělesa, jako jsou hřebíky nebo šrouby.
- Před stisknutím spínače zapnuto/vypnuto (3) se ujistěte, že je pilový pás správně nasazen a že se pohyblivé části pohybují hladce.
- Před připojením k síti se ujistěte, že údaje na typovém štítku odpovídají údajům elektrické sítě.

9.1 Nastavení rukojeti

⚠ Z bezpečnostních důvodů odpojte zařízení od elektrické sítě.

- Rukojeť (9) umožňuje uživateli pevné uchopení během používání.
- Pro nastavení rukojeti (9) uvolněte křídlový šroub (10) na rukojeti.
- Otočte rukojetí (9) do požadované polohy.
- Opět utáhněte křídlový šroub (10).

9.2 Používání svěráku

- Otočte rukojetí na svěráku (15) ve směru hodinových ručiček, aby se obrobek upnul.
- Otočte rukojetí na svěráku (15) proti směru hodinových ručiček, aby se obrobek uvolnil.

i POZNÁMKA!

Rychloupínací zařízení (15a) můžete vyklopit nahoru, abyste mohli rychleji nastavit svěrák (16).

- Sklopte rychloupínací zařízení (15a) zpět dolů, abyste zajistili svěrák (16) na místě.
- Poté proveďte jemné nastavení pomocí rukojeti svěráku (15).

9.3 Převrtní zámek

- Vyjměte zajišťovací kolík (21), abyste mohli otočit pásovou pilu dolů.
- Otočte pilu dolů a zasuňte zajišťovací kolík (21) zpět.
- Nyní můžete pásovou pilu snadněji přepravovat se stolem pily.

9.4 Nastavení úhlu řezu (pokosový úhel)

- Uvolněte nastavení úhlu řezu (18) otočením proti směru hodinových ručiček.
- Nastavte požadovaný úhel řezu pomocí uvedených stupňů.
- Utáhněte nastavení úhlu řezu (18) otočením ve směru hodinových ručiček.

9.5 Nastavení dorazu obrobku

- ⚠ Z bezpečnostních důvodů odpojte zařízení od elektrické sítě.
- Při běžném provozu musí být doraz obrobku (4) zajištěn v dolní poloze.
- Pokud doraz obrobku (4) překáží při řezání, můžete jej uvolnit pomocí imbusového klíče (6), který je součástí dodávky. Poté můžete doraz obrobku (4) posunout nahoru.
- Nakonec doraz obrobku (4) znovu zajistíte pomocí upínacího šroubu (5).

9.6 Výměna pilového pásu

⚠ VAROVÁNÍ!

Používejte ochranné rukavice, abyste předešli zranění.

- Uvolněte páku pro napnutí pilového pásu (8) otočením proti směru hodinových ručiček.
- Pomocí imbusového klíče (6) uvolněte oba zajišťovací šrouby (12).
- Demontujte oba ochranné kryty (11).
- Opatrně vyjměte pilový pás (7). Začněte u vodicích válečků (14) (viz obr. 3).
- Zkontrolujte vodicí válečky (14) a odstraňte všechny třísky, které by mohly bránit jejich otáčení a vést k nerovnostem.
- Zkontrolujte gumová kola (13), zda nejsou uvolněná nebo poškozená, při výměně pilového pásu. Otřete z nich třísky.
- Umístěte pilový pás (7) tak, aby zuby směřovaly k základně a byly nakloněny směrem k dorazu obrobku (4).
- Zasuňte pilový pás (7) do vodicích válečků (14). Ujistěte se, že vodicí válečky (14) pilový pás (7) pevně drží.
- Umístěte pilový pás (7) do vodicích válečků (14) a nasadte jej kolem obou gumových kol (13).

! POZNÁMKA!

Ujistěte se, že směr šipek na pilovém pásu (7) (pokud je vyznačen) odpovídá směru na gumových kolech (13).

- Znovu utáhněte páku pro napnutí pilového pásu (8) otočením ve směru hodinových ručiček.
- **NAMONTUJTE OBA OCHRANNÉ KRYTY (11).**

⚠ VAROVÁNÍ!

Zařízení používejte pouze s namontovanými ochrannými kryty (11)!

Zapněte kovovou pásovou pilu několikrát zapnutím a vypnutím, abyste se ujistili, že je pilový pás správně usazen. Během této zkoušky dodržujte bezpečnou vzdálenost od pilového pásu.

10. Uvedení do provozu

⚠ Pozor!

Před uvedením do provozu se vždy ujistěte, že je zařízení plně sestaveno!

10.1 Zapnutí a vypnutí zařízení

⚠ **Upozornění:** Před připojením stroje k elektrické síti se vždy ujistěte, že spínač zapnuto/vypnuto (3) správně funguje.

Zapnutí:

- Držte stisknutý spínač zapnuto/vypnuto (3).

Vypnutí:

- Uvolněte spínač zapnuto/vypnuto (3).

⚠ **Pozor:** Pilový pás běží ještě chvíli po vypnutí zařízení.

10.2 Zapnutí a vypnutí pracovní lampy

Zapnutí:

- Nastavte vypínač světla (1) do polohy „I“. Rozsvítí se pracovní lampa (23).

Vypnutí:

- Nastavte vypínač světla (1) do polohy „0“. Pracovní lampa (23) zhasne.

10.3 Nastavení rychlosti vrtání

⚠ UPOZORNĚNÍ:

Nikdy neměňte rychlost, když je zařízení v chodu.

- Nastavte ovládací kolečko rychlosti (2) na polohu mezi 1 a 6.
- Zvolte vhodnou rychlost podle obrobku, který má být řezán.

⚠ UPOZORNĚNÍ:

Ovládací kolečko rychlosti (4) lze otáčet pouze až do hodnoty 6 a zpět na 1. Pokud je násilím otočeno za hodnotu 6 nebo pod hodnotu 1, nemusí být možné rychlost nadále nastavovat.

11. Pokyny k práci

11.1 Tipy pro lepší řezání

Následující doporučení by měla sloužit jako vodítko (viz „Doporučené polohy řezání“ v tabulce na obrázku 7):

- Nikdy se nedotýkejte pilového pásu během rezného procesu.
- Nikdy nepoužívejte kapalně chladicí prostředky pro kovovou pásovou pilu. Použití kapalného chladiva způsobuje usazování na gumových páslech (7) a snižuje rezný výkon.
- Pokud se během řezání vyskytnou silné vibrace, ujistěte se, že je obrobek správně upnut. Pokud vibrace přetrvávají, vyměňte pilový pás.
- Zajistěte obrobek proti sklouznutí, např. upnutím do svěráku (16) na stole pily (24).
- Při řezání používejte vlastní hmotnost pily. Nepřidávejte žádný další tlak.
- Vyčkejte, dokud pila nedosáhne plné rychlosti, a teprve poté ji opatrně přiložte k obrobku.
- Pokud se pilový pás (7) zablokuje, okamžitě zařízení vypněte.
- Během řezání pilový pás (7) neotáčejte.
- Zajistěte, aby zařízení stálo stabilně a bezpečně. Zařízení lze z bezpečnostních důvodů upevnit na vhodné místo. V základně krytu jsou 4 otvory (25) pro upevnění na pevný a rovný povrch. K tomu použijte vhodný upevňovací materiál (není součástí dodávky), který odpovídá otvorům (25). Upevňovací materiál použijte k připevnění zařízení k podstavě.

⚠ VAROVÁNÍ!

Obrobek odstraňujte pouze tehdy, když se pila zcela zastavila.

12. Elektrické připojení

Elektrický motor je zapojen a připraven k provozu. Připojení odpovídá platným kabelovým předpisům VDE a DIN. Síťové připojení zákazníka i použitý prodlužovací kabel musí být v souladu s těmito předpisy.

Poškozený elektrický připojovací kabel

Izolace na elektrických připojovacích kabelech je často poškozena.

Příčiny mohou být následující:

- Tlaková místa, kde kabely procházejí okny nebo dveřmi.

- Přehyby, kde kabel nebyl správně uložen.
- Místa, kde byl kabel přejeto.
- Poškození izolace při vytržení ze zásuvky.
- Praskliny způsobené stárnutím izolace.

Takto poškozené elektrické připojovací kabely nesmí být používány – hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem.

Pravidelně kontrolujte elektrické kabely, zda nejsou poškozené. Při kontrole odpojte kabely od elektrické sítě.

Elektrické kabely musí splňovat příslušné předpisy VDE a DIN. Používejte pouze kabely s označením H05VV-F. Označení typu kabelu musí být na kabelu uvedeno.

Typ připojení Y

Pokud je napájecí kabel tohoto zařízení poškozen, musí být vyměněn výrobcem, jeho servisním oddělením nebo podobně kvalifikovanou osobou, aby se předešlo nebezpečí.

AC motor

- Síťové napětí musí být 220–240 V~.
- Prodlužovací kabely o délce do 25 m musí mít průřez vodiče 1,5 mm².

Připojení a opravy elektrické části smí provádět pouze elektrikáři.

V případě dotazů uveďte následující informace:

- Typ proudu pro motor
- Údaje o stroji – typový štítek
- Údaje o motoru – typový štítek

13. Čištění

⚠ Nebezpečí!

Před prováděním jakýchkoli čisticích prací vytáhněte síťovou zástrčku!

- Udržujte ochranná zařízení, ventilační otvory a kryt motoru co nejvíce bez prachu a nečistot. Otřete zařízení čistým hadříkem nebo jej vyfoukejte stlačeným vzduchem při nízkém tlaku. Doporučujeme zařízení čistit po každém použití.
- Čistěte zařízení v pravidelných intervalech vlhkým hadříkem a trochou měkkého mýdla. Nepoužívejte žádné čisticí prostředky nebo rozpouštědla, mohla by napadnout plastové části zařízení. Zabraňte vniknutí vody do zařízení. Vniknutí vody do elektrického zařízení zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.

14. Skladování

Uchovávejte zařízení a jeho příslušenství na tmavém, suchém a mrazuvzdorném místě, mimo dosah dětí. Optimální skladovací teplota je mezi 5 a 30 °C.

Skladujte elektrické nářadí v originálním obalu.

Přikryjte elektrické zařízení, aby bylo chráněno před prachem nebo vlhkostí.

Návod k obsluze uchovávejte společně s elektrickým nářadím.

15. Údržba

⚠ Pozor!

Před prováděním jakýchkoli údržbových prací odpojte zařízení od elektrické sítě.

Obecné údržbové úkony

- Pravidelně odstraňujte třísky a prach ze stroje pomocí hadříku.

- Nemazejte motor.
- Nepoužívejte korozivní čisticí prostředky na plastové části.

Kontrola kartáčů

Pokud je stroj nový, zkontrolujte uhlíkové kartáče po prvních 50 provozních hodinách nebo pokud byly namontovány nové kartáče. Po počáteční kontrole je kontrolujte každých 10 provozních hodin. Pokud je uhlík opotřeben na délku 6 mm nebo méně, nebo je pružina či odporový vodič spálen či poškozen, musí být oba kartáče vyměněny. Pokud jsou kartáče po vyjmutí ještě použitelné, mohou být znovu namontovány.

Postup při údržbě uhlíkových kartáčů:

1. Otevřete oba zámky (jak je znázorněno na obr. 6) proti směru hodinových ručiček.
2. Vyjměte uhlíkové kartáče.
3. Vložte uhlíkové kartáče zpět v opačném pořadí.

Informace o servisu

U tohoto výrobku je třeba vzít na vědomí, že následující díly podléhají přirozenému nebo uživatelskému opotřebením, nebo že se jedná o spotřební materiál:

- Opotřebitelné díly: uhlíkové kartáče, pilový pás

nemusí být součástí dodávky

Připojení a opravy

Připojování a opravy elektrické části smí provádět pouze elektrikáři.

Důležitá poznámka při opravách:

Při zasílání zařízení na opravu se z bezpečnostních důvodů ujistěte, že je zbaveno oleje a paliva. Náhradní díly a příslušenství lze získat v našem servisním středisku. K tomu naskenujte QR kód na titulní straně.

16. Přehrava

Pásovou pilu přenášejte za rukojeti (9) pomocí rukou.

Stroj přenášejte na stole pily (24) s namontovanou pásovou pilou.

17. Likvidace a recyklace

Pokyny k obalům

Obalové materiály jsou recyklovatelné. Prosíme, likvidujte je ekologicky šetrným způsobem.

Pokyny k zákonu o elektrických a elektronických zařízeních (ElektroG)

- Odpadní elektrická a elektronická zařízení nepatří do domovního odpadu, musí být sbírána a likvidována odděleně!
- Použité baterie nebo akumulátory, které nejsou trvale zabudované do starého zařízení, musí být před likvidací šetrně vyjmuty. Jejich likvidace se řídí zákonem o bateriích.
- Majitelé použitých elektrických a elektronických zařízení mají ze zákona povinnost tato zařízení po použití vrátit.
- Koncový uživatel je odpovědný za vymazání osobních údajů ze zařízení před jeho likvidací.
- Symbol přeškrtnuté popelnice znamená, že odpadní elektrická a elektronická zařízení nesmí být likvidována spolu s domovním odpadem.
- Odpadní elektrická a elektronická zařízení lze zdarma odevzdat na následujících místech:
 - Veřejná sběrná místa (např. městské sběrné dvory)

- Prodejny elektrických spotřebičů (kamenné i internetové), pokud mají povinnost tato zařízení zpět přijímat nebo je dobrovolně odebírají
- Až tři staré elektrické spotřebiče na jeden druh zařízení s hranou do 25 cm lze vrátit výrobci zdarma i bez předchozího nákupu nového zařízení, nebo je odevzdat na jiném autorizovaném sběrném místě ve vašem okolí
- Další podmínky zpětného odběru ze strany výrobců a distributorů lze získat u příslušného zákaznického servisu.
- Pokud výrobce dodá nové elektrické zařízení do soukromé domácnosti, může výrobce zajistit bezplatný odběr starého elektrického zařízení přímo od koncového uživatele. Obrátte se na zákaznický servis výrobce.

Tato ustanovení se vztahují pouze na zařízení instalovaná a prodávaná v zemích Evropské unie.