

# uni-max

NÁVOD K OBSLUZE  
PŮVODNÍ

## PILA NA OBKLADY A DLAŽBU 450 W



**802165**

Vážený zákazníku, děkujeme Vám za zakoupení produktu uni-max.

Naše společnost je připravena Vám poskytnout své služby – než výrobek zakoupíte, při koupi i po zakoupení. V případě jakýchkoli dotazů, návrhů či doporučení kontaktujte naše obchodní místo. Vynasnažíme se Váš návrh zvážit a reagovat v rámci možností.

**První použití zařízení je ve smyslu tohoto návodu právním krokem, kterým uživatel svou svobodnou vůlí stvrzuje, že tento návod řádně prostudoval, zcela pochopil jeho smysl a seznámil se všemi riziky.**

**POZOR! Nepokoušejte se uvést (popř. používat) zařízení dříve, než se seznámíte s celým návodem k obsluze. Návod uschovejte pro příští použití.**

**Pozornost je třeba věnovat zejména pokynům týkajících se bezpečnosti práce. Nedodržení nebo nepřesné provádění těchto pokynů může být příčinou úrazu vlastní osoby nebo osob jiných, popřípadě může dojít k poškození zařízení nebo zpracovávaného materiálu.**

**Dbejte zejména bezpečnostních instrukcí uvedených na štítcích, kterými je zařízení opatřeno. Tyto štítky neodstraňujte, ani nepoškozujte.**

Pro usnadnění případné komunikace si zde opište číslo faktury popř. kupního dokladu.

## POPIS

Pro přesné a rychlé řezání keramických obkladů. Nádrž na vodu, která chladí a čistí diamantový kotouč. Velikost kotouče 180 × 2,2 mm s pracovními otáčkami 2950 n/min. Maximální hloubka řezu: 34 mm. Velikost stolu 360 × 330 mm s rozmezím úhlu úkosu 0-45°. Velikost balení (d × š × v): 380 × 350 × 190 mm.

## TECHNICKÁ DATA

Napětí .....	230 ~ V/50 Hz
Příkon .....	450 W
Jmenovité otáčky na prázdnou .....	2 950 min. <sup>-1</sup>
Diamantový řezný kotouč .....	Ø 180 x 2,2 x 5 x Ø 22,2 mm
Kompatibilní materiály .....	keramické obklady
Maximální hloubka řezu .....	34 mm
Typy řezu .....	Přímý, pokosový, šikmý a kombinovaný
Délka napájecího kabelu .....	2 m
Hmotnost .....	7,5 kg

Správnost textu, grafů a údajů se váže na dobu tisku. V zájmu neustálého zlepšování našich výrobků může bez předchozího upozornění dojít ke změně technických údajů.

### Informace týkající se hluku a vibrací:

Akustický tlak LPA: 92 dB(A)  
Akustický výkon LWA: 105 dB(A)  
Odchylka K: 3 dB(A)

Úroveň hluku působící při provozu tohoto náradí na uživatele může překročit 85 dB(A), a proto jsou nezbytná opatření týkající se ochrany proti hluku.

**VAROVÁNÍ:** Na místech, kde hladina hluku překročí hodnotu 85 dB(A), vždy používejte ochranu sluchu. V případě potřeby zkrátte dobu působení na minimum. Je-li hladina hluku příliš vysoká, a to i v případě,

kdy používáte ochranu sluchu, okamžitě přerušte práci a zkontrolujte, zda ji používáte správně a zda zajišťuje správné utlumení hluku na přijatelnou úroveň.

**VAROVÁNÍ:** Působení vibrací na uživatele může vést k ztrátě hmatu, znecitlivění, brnění a k snížení schopnosti uchopení. Dlouhodobé působení vibrací může vést k chronickému stavu. Je-li to nutné, omezte délku působení vibrací na minimum a použijte vhodné antivibrační rukavice. Nepracujte s tímto nářadím, mají-li vaše ruce nižší než normální teplotu, protože v takovém případě mají vibrace větší negativní efekt.

## BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

**Symbole používané v těchto instrukcích**



**Pozor!**

Označuje nebezpečí zranění nebo velké materiální škody.



**Nebezpečí zachycení!**

Pozor na zranění z důvodu zachycení částí těla nebo oblečení rotujícími částmi.



**Varování!**

Nebezpečí poškození



**Poznámka:**

Dodatečná informace

**Význam samolepících značek s bezpečnostními symboly:**



Před použitím čti návod



Nebezpečí oddělení prstů



Používej ochranný obličejový štít



Nepoužívat ve vlhku



Používej ochranu dýchacích cest



Používej ochranu sluchu

**Samolepící značky umístěte na plochách zařízení, které jsou za každých okolností viditelné pro obsluhu stroje před uvedením do chodu i během něho.**

### **! Obecné**

- Igelitové sáčky použité v obalu mohou být nebezpečné pro děti a zvířata.
- Seznamte se s tímto zařízením, jeho ovládáním, provozem, prvky tohoto zařízení a možnými riziky spojenými s jeho nesprávným užíváním.
- Zajistěte, aby uživatel zařízení byl pečlivě seznámen s ovládáním, provozem, prvky tohoto zařízení a možnými nebezpečími, plynoucími z jeho užívání.
- Dbejte vždy bezpečnostních instrukcí uvedených na štítcích. Tyto štítky neodstraňujte, ani nepoškozujte. V případě poškození nebo nečitelnosti štítku kontaktujte dodavatele.
- Udržujte pracoviště v pořádku a čistotě. Nepořádek v pracovním prostoru může způsobit nehodu.
- Nikdy nepracujte ve stísněných nebo špatně osvětlených prostorách. Vždy zkontrolujte, zda je podlaha stabilní a zda je dobrý přístup k práci. Vždy udržujte stabilní postoj.

- Neustále sledujte postup práce, a používejte všechny smysly. Nepokračujte v práci pokud se na ni nemůžete plně soustředit.
- O své nářadí pečujte a udržujte je čisté.
- Rukojeti a ovládací prvky udržujte suché a beze stop olejů a tuků.
- Zabraňte přístupu, zvířat, dětí a nepovolaných osob.
- Nestrkejte nohy nebo ruce do pracovního prostoru.
- Nikdy neponechejte za provozu zařízení bez dozoru.
- Nepoužívejte zařízení pro jiný účel, než ke kterému je určeno.
- Při práci používejte osobní ochranné pracovní prostředky (např. brýle, chrániče sluchu, respirátor, bezpečnostní obuv, apod.).
- Nepřepínejte se, používejte vždy obě ruce.
- Se zařízením nepracujte pod vlivem alkoholu a omamných látek.
- Trpíte-li závratěmi, oslabením nebo mdlobami, se zařízením nepracujte.
- Jakékoli úpravy zařízení nejsou povoleny. NEPOUŽÍVEJTE v případě, že zjistíte ohnutí, prasklinu nebo jiné poškození.
- Nikdy neprovádějte údržbu zařízení za provozu.
- Objeví-li se neobvyklý zvuk nebo jiný neobvyklý jev, okamžitě stroj zastavte a přerušte práci.
- Klíče a šroubováky vždy po použití odstraňte ze stroje.
- Před použitím stroje zkontrolujte, jsou-li pevně dotaženy všechny šrouby.
- Zajistěte správnou údržbu stroje. Před použitím zkontrolujte, zda u stroje nedošlo k poškození.
- Při údržbě a opravě používejte pouze originální náhradní díly.
- Použití přídatných zařízení nebo příslušenství nedoporučených dodavatelem může vést ke zraněním.
- Pro konkrétní práci zvolte vhodné zařízení. Nesnažte se přetěžovat přístroje či příslušenství s malým výkonem a používat je pro práci, která vyžaduje větší strojní zařízení.
- Zařízení nepřetěžujte. Práci odměňujte tak, aby mohlo bez námahy pracovat optimální rychlostí. Na poškození způsobené přetížením se nevztahuje záruka.
- Chraňte zařízení před nadměrnou teplotou a slunečním zářením.
- Zařízení není určeno pro práci pod vodou, ani ve vlhkém prostředí.
- Pokud zařízení delší dobu nepoužíváte, uložte ho na suchém uzamčeném místě mimo dosah dětí.
- Před spuštěním nářadí zkontrolujte všechny bezpečnostní prvky, zda pracují hladce a účinně. Přesvědčte se, zda všechny pohyblivé díly jsou v dobrém stavu.
- Zkontrolujte, zda některé díly nejsou prasklé nebo zadřené, přesvědčte se, že všechny díly jsou správně nasazené. Kontrolujte i všechny další podmínky, které mohou ovlivnit funkci nářadí.
- Pokud není jinak uvedeno v tomto návodu, je nutné poškozené díly a bezpečnostní prvky opravit nebo vyměnit.

### **! Sestavy**

- Nepoužívejte zařízení, dokud není kompletně sestaveno podle pokynů manuálu.

### **! Elektrické zařízení**

- Při používání elektrického nářadí je vždy třeba dodržovat základní bezpečnostní opatření včetně následujících za účelem omezení rizika vzniku požáru, úrazu elektrickým proudem a zranění osob. Před uvedením tohoto výrobku do činnosti si tyto pokyny přečtěte a zapamatujte.
- Ubezpečte se, že zástrčka je zapojena do správné jištěné zásuvky. Napětí sítě musí být shodné s napětím uvedeným na štítku, aby nedošlo k přehřátí a spálení motoru nebo naopak nedostatečnému výkonu.
- Před zapojením do sítě se přesvědčte, že vypínač je v poloze OFF (vypnuto). Pokud zařízení nemá hlavní vypínač slouží místo něj vidlice. Po skončení práce vytáhněte vidlici síťového přívodu ze zásuvky.

- Elektrické přístroje nikdy nepřenášejte za kabel. Kabel nepoužívejte k vytažení zástrčky ze zásuvky.
- Chraňte přírodní kabel před vysokými teplotami, olejem, rozpouštědly a ostrými hranami.
- Pravidelně kontrolujte kabel a v případě poškození jej nechte opravit u odborníka. Pravidelně kontrolujte prodlužovací kabely a v případě poškození je vyměňte.
- V případě potřeby používejte vždy kvalitní prodlužovací kabel odpovídající výkonem, zcela odvinutý. Pravidelně ho kontrolujte na poškození. Vadný kabel je nutno vyměnit nebo opravit.
- Před započítím údržby, montáže, výměny dílů, či podobné činnosti vypněte hlavní vypínač a vytáhněte zástrčku ze zásuvky.
- Dejte pozor, aby nedošlo k samovolnému spuštění zařízení. Prsty nemějte v blízkosti spouštěcího mechanismu, dokud není bezpodmínečně nutné.
- Pokud má být zařízení nainstalováno k pracovnímu stolu, po dokončení montáže uvolněte pojistné tlačítko.
- Neprovozujte ve výbušném prostředí (při lakování, při práci s kapalnými hořlavými atd.)
- Nepoužívejte ve vlhkém prostředí, nebo pokud je zařízení mokré. Elektrická výzbroj je konstruována pro použití v normálním prostředí s teplotami +5 až +40 °C, s relativní vlhkostí nepřekračující 50 % při teplotě + 40°C.
- Elektrická zařízení podléhají pravidelným revizím ve stanovených lhůtách.

### **! Rotační nástroje**

- Vždy mějte na sobě vhodný oděv (Např. nenoste volné části oděvu, kravaty či šperky, dlouhé vlasy svazujte dozadu, chraňte si nohy a nenoste obnošenou obuv. Rukávy košil si zapněte nebo vyhrňte). Nebezpečí zachycení a namotání rotujícími částmi.
- Neodstraňujte ochranné kryty a dbejte, aby byla vždy dosažena maximální ochrana obsluhy.
- Během práce se vyvarujte kontaktu s pohyblivými díly. Udržujte ruce mimo dosah rotujících dílů.

### **! Řezání – kotoučová pila**

- Zvolte správný kotouč. Rozměry vhodného pilového kotouče naleznete na štítku, nebo v návodu.
- Nesundávejte kryt pilového kotouče, ani nenarušujte jeho funkci. Pravidelně kontrolujte, zda je v dobrém funkčním stavu. Nikdy s pilou nepracujte, není-li možné kotouč zcela zakrýt. Je-li pila připravena k pracovnímu stolu, sklopte pilový list dolů, aby si nedocházelo k únavě pružiny krytu.
- **Pozor:** Při pádu kotoučové pily na zem může dojít k deformaci bezpečnostního zařízení. Pokud lze provést opravu, můžete bezpečnostní zařízení používat i nadále.
- Kotouč musí být stále čistý a naostřený. S naostřeným kotoučem můžete poruchovost snížit na minimum.
- Před každým použitím zkontrolujte, zda zajišťovací matice (šroubu) kotouče a kolečka pro nastavení hloubky a úhlu řezu jsou pevně utaženy.
- Zajistěte, aby rozvírací klín, který je součástí dodávky, byl vždy namontován. Výjimku tvoří zapichovací řezání.
- Před každým použitím zkontrolujte, zda zajišťovací matice kotouče a kolečka pro nastavení hloubky a úhlu řezu jsou pevně utaženy.
- Před započítím práce zkontrolujte nastavení hloubky řezu.
- Je-li zařízení v chodu, nemějte ruce v dosahu řezání. Rotujícího kotouče se nedotýkejte.
- Nepokoušejte se vyndávat odřezky, ani neodkládejte pilu dokud se kotouč ještě točí.
- Nevytvírejte na kotouč tlak ze strany a ani jiným způsobem se nepokoušejte zpomalit nebo násilím zastavit točící se pilový kotouč.
- Předcházejte poškození kotouče a/nebo včetně kontrolou, zda kryt pily je zcela uzavřen před tím, než pilu odložíte.

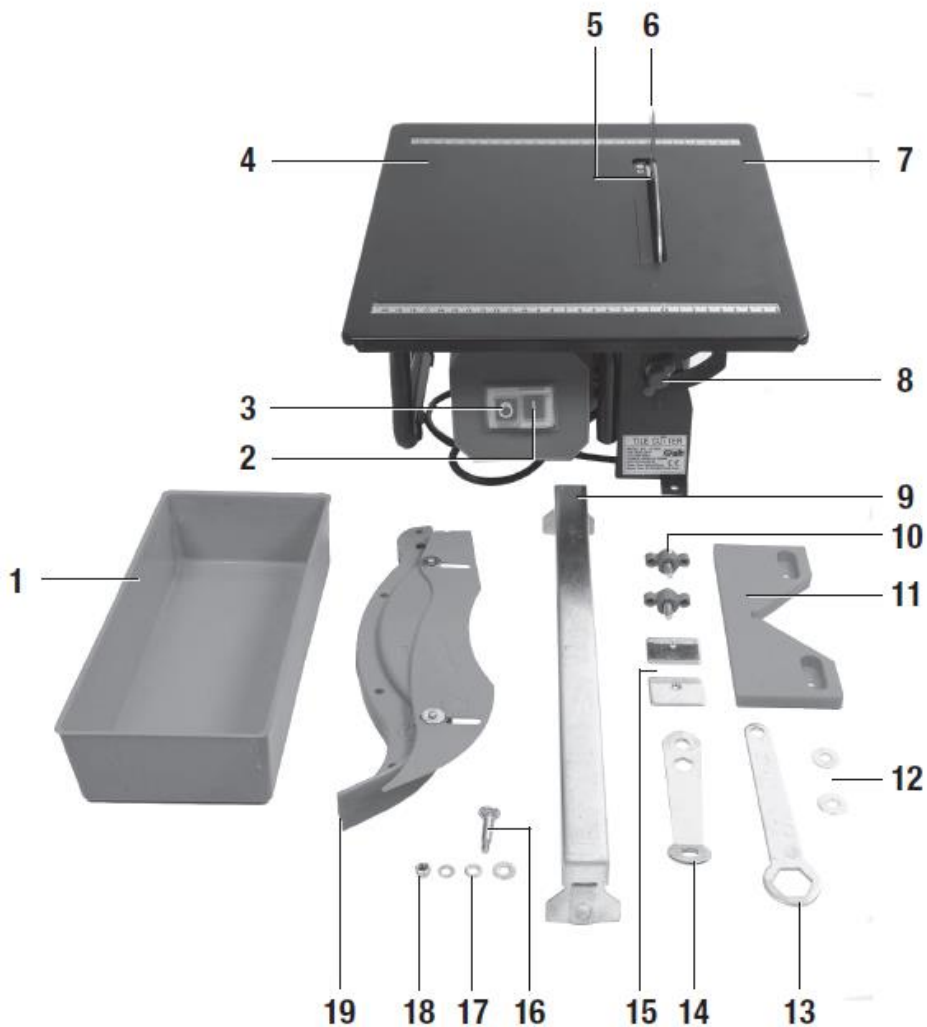
- Přívodní kabel je třeba umístit mimo řezací místo a při řezání zajistit tak, aby nemohlo dojít k ovinutí obráběného materiálu při řezání. Zařízení je třeba při řezání držet ve stabilní poloze. Použijte vhodný materiál jako podpěru a kabelu umístěte v dostatečné vzdálenosti od obráběného materiálu.
- Nepoužívejte poškozené a popraskané kotouče.

### **Bezpečnost pily na obklady**

- Řezejte touto pilou na obklady pouze materiály, které jsou specifikovány v části „Technické údaje“ uvedené v tomto návodu. Řezání materiálů, pro jaké není tato pila určena, by mohlo vést k přetížení motoru a k prasknutí kotouče.
- Zajistěte, aby byla tato pila namontována na bezpečném a rovném povrchu. Nedodržení tohoto pokynu povede k tomu, že nářadí bude nestabilní a zvýší se riziko zranění.
- VŽDY stůjte mimo osu kotouče na straně vodítka. Stojíte-li přímo v ose kotouče, obrobek nebude mít správnou podporu.
- NIKDY nepoužívejte tuto pilu na obklady bez krytu kotouče. Kryt kotouče bude pomáhat odklánět odhazované částičky materiálu a bude snižovat riziko náhodných řezných zranění.
- NIKDY neinstalujte řezný kotouč s jmenovitými otáčkami, které nepřekračují jmenovité otáčky naprázdno uvedené u tohoto nářadí.
- Zajistěte, aby byly nadměrné obrobky během posuvu odpovídajícím způsobem podepřeny. U nesprávně podepřených obrobků hrozí větší riziko zpětného rázu.
- NIKDY se nepokoušejte odstranit obrobek během řezu, je-li kotouč ještě v pohybu. Před odstraněním odřezaného obrobku vždy vypněte pilu a počkejte, dokud nedojde k úplnému zastavení kotouče.
- Před prováděním jakéhokoli seřízení nebo údržby toto nářadí VŽDY vypněte a odpojte jeho napájecí kabel od síťové zásuvky.
- Při práci s tímto nářadím VŽDY používejte prvky osobního ochranného vybavení, jako jsou ochranné brýle, ochrana sluchu a rukavice odolné proti proříznutí.
- Ujistěte se, zda se směr šipky na kotouči shoduje se směrem otáčení motoru.
- Kotouč, upínací otvor a příruby musí být vždy čisté a dokonale průchozí. Vypněte nářadí a odpojte jeho napájecí kabel od napájecího zdroje, a potom otáčejte kotoučem, abyste se ujistili, zda jeho pohyb nebrání žádné překážky.
- VŽDY používejte pro opěru obrobku vodítka – při řezání nikdy nedržte obrobek volně v ruce.
- Vždy provádějte řez POUZE jednoho obrobku.
- Zkontrolujte, zda má nepotřebná část obrobku po odřezání dostatek místa pro pohyb. Nedodržení tohoto pokynu by mohlo vést k zablokování obrobku o řezný kotouč.
- Při odstraňování zablokovaného nebo problémového materiálu vypněte nářadí, odpojte zástrčku napájecího kabelu od zásuvky a počkejte, dokud nedojde k úplnému zastavení kotouče.
- Nikdy neřežte obklady, které jsou příliš malé na to, aby ponechaly dostatek prostoru pro ruku při posuvu obkladu do rotujícího kotouče. Při řezání menších obkladů VŽDY používejte tlačnou tyč.
- Vždy na této pile používejte pouze řezné kotouče, které jsou v návodu doporučeny výrobcem.
- Před použitím této pily na obklady vždy počkejte, dokud kotouč nedosáhne správných otáček a zkontrolujte, zda se kotouč pohybuje plynule, zda nevydává nezvyklé zvuky nebo zda nevibruje. Zjistíte-li jakékoli problémy, před jejich vyřešením nářadí ihned vypněte a odpojte jeho napájecí kabel od zásuvky.
- Nevylíkejte na řezný kotouč nadměrný tlak. V takovém případě nedojde k urychlení řezu, ale pouze k nadměrnému opotřebování nářadí.
- NIKDY nepoužívejte tuto pilu na obklady bez chladicí kapaliny. Voda bude udržovat správnou teplotu kotouče a zabrání jeho předčasnému zničení.

## MONTÁŽ

- Než vyhodíte obal od přístroje, zkontrolujte, zda v něm nezůstaly nějaké součástky. Pokud ano, vyhledejte si díl v seznamu dílů nebo na schématu sestavení a příslušný díl nainstalujte.

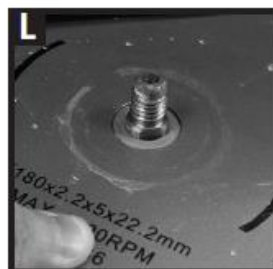
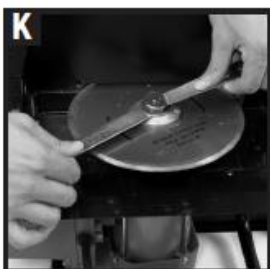
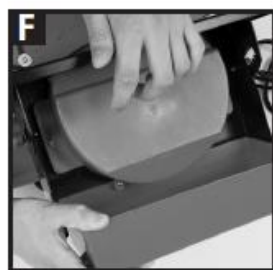
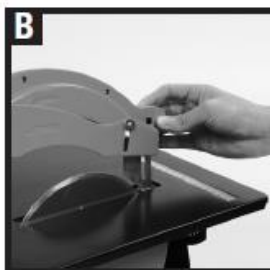


## Popis výrobku

1	Jímka na vodu
2	Tlačítko zapnuto
3	Tlačítko vypnuto
4	Plocha stolu
5	Rezný kotouč
6	Rozpínací klín
7	Zadní pojistka úhlu šikmého řezu (není zobrazena)
8	Přední pojistka úhlu šikmého řezu
9	Vodítko pro přímé řezy
10	Upínací šroub vodítka
11	Vodítko pokosu
12	Podložka vodítka
13	Klíč
14	Klíč na hřídel
15	Upínací držáky vodítka
16	Šroub krytu kotouče
17	Podložka krytu kotouče
18	Matice
19	Kryt kotouče







## Určené použití

Přesná pila na obklady chlazená vodou pro vytváření specifických rozměrů obkladů. Tato pila je vybavena vodítkem pro přímé řezy, vodítkem pro pokosové řezy a nastavitelným stolem pro vytváření šikmých řezů.

## Vybalení náradí

- Opatrně vybalte a zkontrolujte vaše nové náradí. Seznamte se se všemi jeho vlastnostmi a funkcemi.
- Ujistěte se, zda jsou dodány všechny díly a zda jsou v bezvadném stavu. Je-li jakákoliv část poškozena nebo není-li dodána, požádejte před použitím tohoto náradí o její výměnu nebo o její dodání.

## Před použitím



**VAROVÁNÍ:** Před připojením nebo výměnou jakéhokoli příslušenství nebo před prováděním jakéhokoli seřízení se ujistěte, zda je toto náradí odpojeno od napájecího napětí.

## Montáž na pracovní stůl



**POZNÁMKA:** Vzhledem k fyzikálním vlastnostem tohoto náradí je nutné, aby byla tato pila upevněna k pracovnímu stolu nebo k bezpečné a rovné pracovní ploše.

- Proveďte její upevnění k bezpečné a rovné pracovní ploše pomocí dvou montážních otvorů, které se nachází na přední a zadní části pily (obr. A).

## Instalace krytu kotouče

1. Položte pilu na bezpečnou a rovnou plochu a připravte si kryt kotouče (19).
2. Nasadte kryt kotouče přes rozpínací klín a ujistěte se, zda šipka označující směr otáčení na krytu směřuje k přední části pily (obr. B).
3. Zasuňte šroub krytu kotouče (16) do hranatého otvoru v krytu a protáhněte jej rozpínacím klínem (obr. C).
4. Nasadte položku krytu kotouče (17) a nastavte výšku krytu tak, aby poskytoval odpovídající vůli pro řezaný materiál.
5. Upevněte kryt kotouče k rozpínacímu klínu pomocí matice (18).

## Montáž vodítka pro přímé řezy

1. Zkontrolujte, zda je bezpečně utažena přední (8) i zadní (7) pojistka úhlu šikmého řezu a postavte pilu na bok na bezpečném a rovném povrchu.
2. Najděte vodítko pro přímé řezy (9), upínací šrouby vodítka (10), podložky vodítka (12) a upínací držáky vodítka (15).
3. Držte vodítko pro přímé řezy na povrchu stolu (4) tak, aby jeho výstupky směřovaly k spodní části pily (obr. D).
4. Umístěte upínací držák vodítka za hřbet, který probíhá podél hrany povrchu stolu. Nasadte podložku na upínací šroub vodítka a zašroubujte tento šroub do upínacího držáku, aby došlo k upevnění vodítka ke stolu (obr. E).
5. Zopakujte krok 4 i na druhém konci vodítka pro přímé řezy.

## Montáž jímky na vodu



**VAROVÁNÍ:** Manipulace s vodou u elektronického zařízení je nebezpečná. Při manipulaci s vodou v blízkosti této pily buďte velmi opatrní. Vždy se nejdříve ujistěte, zda je náradí vypnuto a odpojeno od napájecího zdroje.

1. Postavte tuto pilu na bezpečný a rovný povrch.
2. Připravte si jímku na vodu (1).
3. Zvedněte boční část pily, která je opatřena krytem kotouče a položte jímku na vodu pod pilu tak, aby se kotouč pily nacházel uvnitř jímky (obr. F).
4. Chcete-li jímku na vodu naplnit, přidejte do jímky takové množství vody, aby se její hladina nacházela mezi značkami „min“ a „max“ na krytu kotouče.

**⚠ VAROVÁNÍ:** Při práci s tímto nářadím VŽDY používejte ochranu zraku, odpovídající ochranu dýchacích cest a sluchu, a také vhodné rukavice.

**⚠ VAROVÁNÍ:** Dlouhodobé použití tohoto nářadí může způsobit přehřátí vnitřního motoru. Chcete-li zabránit přehřívání motoru, po nepřetržitém provozu v trvání 10 minut nářadí vypněte a počkejte na jeho vychladnutí.

**⚠ VAROVÁNÍ:** Nikdy nepoužívejte toto nářadí bez chladicí kapaliny, protože provoz bez vody by způsobit předčasné opotřebování nářadí.

## Zapnutí a vypnutí

- Zelené tlačítko Zapnuto (2) je umístěno na přední části nářadí, a to vedle červeného tlačítka Vypnuto (3).
- Chcete-li toto nářadí zapnout, stiskněte tlačítko Zapnuto.
- Chcete-li toto nářadí vypnout, stiskněte tlačítko Vypnuto.

## Provádění přímého řezu

- Používejte měřítka nacházející se na povrchu stolu (4), abyste mohli určit přesné rozměry řezu.
1. Povolte upínací šrouby vodítka (10), nastavte vodítko pro přímé řезы (9) do požadované polohy a znovu utáhněte upínací šrouby vodítka.
  2. Zapněte nářadí, přitlačte obrobek pevně k vodítku pro přímé řезы a pomalu posunujte obrobek směrem k řeznému kotouči (5).

**ⓘ POZNÁMKA:** Netlačte obrobek do kotouče příliš silně, protože nadměrný tlak může způsobit zpětný ráz a poškození kotouče nebo obrobku.

## Provádění pokosového řezu

**ⓘ POZNÁMKA:** Pro provádění přesných řезů v úhlu 45° používejte vodítko pokosových řезů.

1. Povolte upínací šrouby vodítka pro přímé řезы (10).
2. Umístěte vodítko pokosových řезů (11) k vodítku pro přímé řезы (9) (obr. G).
3. Nastavte polohu vodítka pro přímé řезы pomocí měřítka, abyste určili přesné rozměry řезu.
4. Zajistěte vodítko pro přímé řезы v požadované poloze utažením upínacích šroubů vodítka pro přímé řезы.
5. Použijte vodítko pokosových řезů pro posuv obkladu do řezného kotouče (5).

## Provádění šikmého řezu

- Nastavení úhlu šikmého řezu na ploše stolu (4):
1. Povolte přední (8) a zadní (7) pojistku úhlu šikmého řezu.
  2. Naklopte stůl v požadovaném úhlu a zajistěte přední a zadní pojistku úhlu šikmého řezu, aby došlo k zajištění požadované polohy (obr. H).

**ⓘ Poznámka:** Úhel šikmého řezu je zobrazen na stupnici měřítka pod přední pojistkou úhlu šikmého řezu.

- Zkontrolujte, zda je bezpečně upevněno vodítko pro přímé řезы (9) a použijte toto vodítko jako vodítko při řezání obrobku.
- Při provádění šikmých řезů dávejte velký pozor na řezný kotouč (5).

## Odstraňování závad

Problém	Možná příčina	Odstranění závady
Po stisknutí tlačítka zapnuto/vypnuto (2 a 3) nářadí nepracuje	Žádné napájení Poškozené tlačítko zapnuto/vypnuto	Zkontrolujte napájecí zdroj Svěťte výměnu spouštěcího spínače zapnuto/vypnuto autorizovanému servisu Silverline
Řezný kotouč (5) vydává abnormální zvuky, vibruje nebo neprovádí přímé řezy	Povolená pojistná matice hřídele	Ujistěte se, zda je kotouč správně upevněn na hřídeli, viz část „Výměna řezného kotouče“
	Řezný kotouč není správně usazen na vnitřní přírubě	Zkontrolujte, zda je řezný kotouč usazen správně na vnitřní přírubě, aby se mohl bezpečně a správně pohybovat, viz část „Výměna řezného kotouče“
	Řezný kotouč je nadměrným použitím příliš opotřebován nebo deformován	Vyměňte řezný kotouč, viz část „Výměna řezného kotouče“
Řezný kotouč je nadměrně opotřebován a je cítit pach spalenyiny	Nedostatečné množství vody v jímce na vodu (1)	Doplňte do jímky vodu
	Řezný kotouč je příliš opotřebován, aby mohl efektivně odvádět teplo	Zkontrolujte a vyměňte řezný kotouč, viz část „Výměna řezného kotouče“

## ÚDRŽBA

**VAROVÁNÍ:** Před prováděním jakékoli kontroly, údržby nebo čištění VŽDY odpojte toto nářadí od napájecího zdroje.

### Výměna řezného kotouče

**VAROVÁNÍ:** Při manipulaci s řezným kotoučem (5) VŽDY používejte rukavice odolné proti prořezání. Nedodržení tohoto pokynu může vést k pořezání nebo zranění uživatele.

- Vyjměte jímku na vodu (1), zkontrolujte, zda je suchý prostor u krytu kotouče a obraťte nářadí na jeho boční část tak, aby kryt kotouče směřoval nahoru.
- Odšroubujte a sejměte čtyři šrouby s hlavou Philipps, které upevňují kryt kotouče (obr. I).
- Sejměte kryt kotouče, aby došlo k odkrytí sestavy řezného kotouče (5) a hřídele (obr. J).
- Nasaďte na pojistnou matici klíč (13) a pro zajištění hřídele použijte klíč na hřídel (14). Pomocí klíče povolte pojistnou matici (obr. K).
- Sejměte z hřídele vnější přírubu, aby došlo k odkrytí kotouče. Sejměte kotouč z vnitřní příruby.
- Vyměňte řezný kotouč a ujistěte se, zda má správnou orientaci a zda je správně usazen na vnitřní přírubě (obr. L).

**Poznámka:** Při pohledu s odkrytým krytem kotouče se hřídel bude otáčet proti směru pohybu hodinových ručiček. Ujistěte se, zda je namontován správný kotouč se správnou orientací.

- Znovu nasaďte vnější přírubu a utáhněte pojistnou matici na hřídeli.
- Namontujte zpět kryt kotouče a vraťte pilu zpátky do normální pracovní polohy.
- Zapněte pilu, počkejte na dosažení provozních otáček řezného kotouče a zkontrolujte, zda se kotouč pohybuje plynule a správně.

## Základní kontrola

- Pravidelně kontrolujte, zda jsou utaženy všechny upevňovací šrouby.
- Před každým použitím zkontrolujte, zda není poškozen nebo opotřebován napájecí kabel nářadí. Opravy musí být prováděny v autorizovaném servisu Silverline. Tento pokyn se vztahuje také na prodlužovací kabely používané s tímto nářadím.

## Čištění

- Stále udržujte toto nářadí v čistém stavu. Prach a nečistoty způsobí rychlé opotřebování vnitřních dílů a zkrátí životnost nářadí. Čistěte povrch zařízení měkkým štětcem nebo suchým hadříkem. Je-li to možné, pro vyfoukní nečistot z větracích drážek použijte proud suchého stlačeného vzduchu.
- Kryt nářadí čistěte měkkým navlhčeným hadříkem a neagresivním čisticím prostředkem. Nepoužívejte čisticí prostředky na bázi lihu nebo benzínu a agresivní čisticí prostředky.
- Pro čištění plastových součástí nikdy nepoužívejte látky, které mohou naleptat jejich povrch.

## Mazání

- V pravidelných intervalech promažte lehce olejem ve spreji všechny pohybující se díly.

## Uhlíky

- Během času může dojít k opotřebování uhlíků uvnitř motoru.
- Nadměrně opotřebované uhlíky mohou způsobit ztrátu výkonu, občasné výpadky nebo viditelné jiskření.
- Máte-li dojem, že jsou uhlíky opotřebovány, svěťte prosím jejich výměnu autorizovanému servisu Silverline.

## Uložení

- Pečlivě uložte nářadí na bezpečném a suchém místě mimo dosah dětí.



## LIKVIDACE

Po skončení životnosti výrobku je nutné při likvidaci vzniklého odpadu postupovat v souladu s platnou legislativou. Výrobek se skládá z kovových a plastových částí, které jsou po roztřídění samostatně recyklovatelné.

1. Demontujte všechny díly stroje.

2. Díly roztřídte dle tříd odpadu (kovy, pryž, plasty apod.).

Vytříděný materiál odevzdejte k dalšímu využití.

3. Elektroodpad (použitě elektrické ruční nářadí, elektromotory, nabíjecí zdroje, elektronika, akumulátory, baterie...).

Vážený zákazník z hlediska platných předpisů o odpadech se v případě elektroodpadu jedná o nebezpečný odpad, jehož likvidace podléhá zvláštnímu režimu.

Je zakázáno vyhazovat elektroodpad do nádob určených pro sběr komunálního odpadu.

Je též možné přístroj odevzdat do sběrných míst elektroodpadu. Informace o místech sběru obdržíte na zastupitelstvu obce nebo na Internetu.

## UPOZORNĚNÍ

Pokud dojde k poruše, zašlete přístroj na adresu prodejce, oprava bude provedena v co nejkratším termínu. Stručný popis závady zkrátí její hledání a dobu opravy. V záruční době k přístroji přiložte doklad o koupi. Také po uplynutí záruční doby jsme tu pro Vás a případné opravy provedeme za příznivé ceny.

Abyste zabránili poškození přístroje při přepravě, bezpečně jej zabalte nebo použijte originální obal. Za poškození při přepravě neneseme odpovědnost a při reklamaci u přepravní služby záleží na úrovni balení a zabezpečení proti poškození.

Pozn.: Vyobrazení se může lišit od dodaného výrobku, stejně jako se může lišit rozsah a typ dodaného příslušenství. Je to důsledek vývoje a takové varianty ovšem nemají žádný vliv na správnou funkci výrobku.

## **Prohlášení o shodě CE**

**Níže podepsaná osoba:** Pan Darrell Morris

**Jako zástupce společnosti:** Silverline Tools

Prohlašuje, že

**Identifikační kód:** 802165

**Popis:** Pila na obklady 450 W

Splňuje požadavky následujících směrnic a norem:

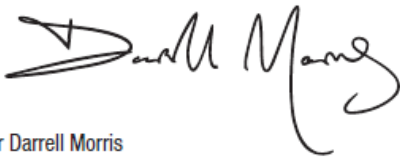
- Směrnice pro strojní zařízení 2006/42/EC
- Směrnice 2006/95/EU pro nízká napětí
- Směrnice týkající elektromagnetické kompatibility (EMC) 2004/108/EU
- Směrnice pro elektromagnetickou kompatibilitu (EMC) 2002/95/ES
- EN61029-1+A11:2010, EN ISO12100:2010
- EN55014-1+A1:2009, EN55014-2+A2:2008
- EN61000-3-2+A2:2009, EN61000-3-3:2008

**Pověřený orgán:** TÜV SÜD Product Service

**Místo uložení technické dokumentace:** Silverline Tools

**Datum:** 8. 10. 2014

**Podpis:**



**Mr Darrell Morris**

Pan Darrell Morris

Jednatel společnosti

### **Název a adresa výrobce:**

Powerbox International Limited, Company No. 06897059.

Registrovaná adresa:

Central House, Church Street, Yeovil, Somerset, BA20 1HH, United Kingdom.

## KONTAKTY

unitechnic.cz s.r.o.  
Reklamační a servisní oddělení  
Areál bývalého cukrovaru  
Hlavní 29 (hala č.3 uni-max)  
277 45 Úžice

Tel. Reklamačního odd. 266 190 156  
603 414 975  
601 218 255  
E-shop 266 190 111

E-Mail: [reklamace1@khnet.cz](mailto:reklamace1@khnet.cz)  
[obchod@khnet.cz](mailto:obchod@khnet.cz)

<http://www.uni-max.cz>