

uni-max

NÁVOD K OBSLUZE PŮVODNÍ SADA NA KAPSOVÉ SPOJE TRITON



992620

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

Svrtávací přípravek pro upnutí k materiálu o tloušťkách 12 - 42 mm. Pevné tělo, modulární pracovní podpěry pro vyšší stabilitu. Rychloupínací mechanismus. Obsahuje vrták s dorazem a základní sadu spojovacího materiálu

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.

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

Symbole používané v těchto instrukcích



Pozor!

Označuje nebezpečí zranění nebo velké materiální škody.



Varování!

Nebezpečí poškození



Poznámka:

Dodatečná informace

! Obecné

- Igelitové sáčky použité v obalu mohou být nebezpečné pro děti a zvířata.
- Seznamte se s tímto zařízením, jeho ovládním, 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 přerušete 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 přídavných 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 odměřujte 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.

! Jemná mechanika

- Přístroj nikdy neupínejte do svěráku.
- Chraňte přístroj před nárazy a pádem.

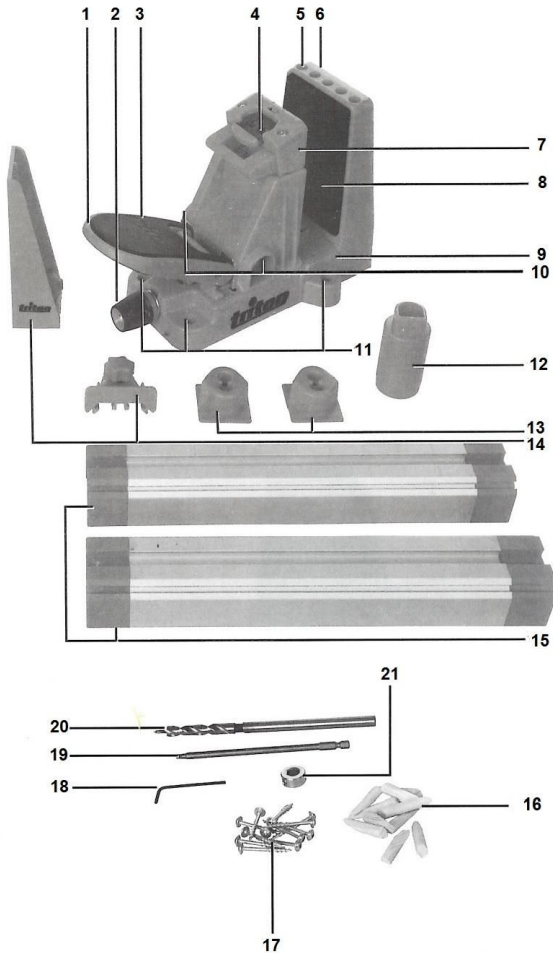
! Sestavy

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

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.

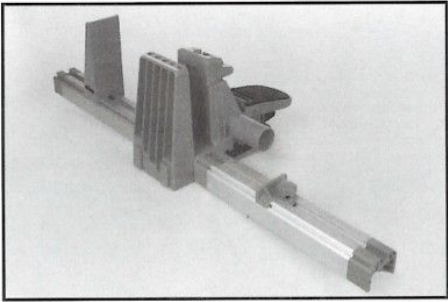
Než vyhodíte obal od přístroje, zkontrolujte, zda v něm nezůstaly nějaké součástky. Pokud ano, vyhledejte si díl v seznamu dílů nebo na schématu sestavení a příslušný díl nainstalujte.



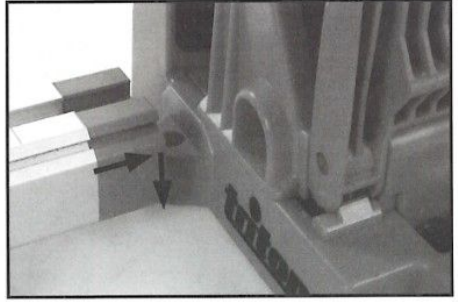
Popis výrobku

1. Šablona
2. Seřizovač
3. Páka čelisti
4. Systém SpeedDrive™
5. Ukazatel hloubky
6. Měřítka hloubky
7. Seřizovač hloubky
8. Čelisti
9. Konzola
10. Port extraktoru – 2x
11. Upevňovací otvor – 4x
12. Adaptér extraktoru
13. Spojky
14. Pracovní doraz – 2x (T6PHJ – menší pracovní doraz – 1x)
15. Pracovní podpěra – 2x
16. Kolíky
17. Šrouby
18. Šestihranný klíč
19. Šestihranný klíč 150 mm (6")
20. Vrták
21. Pouzdro ukazatel hloubky

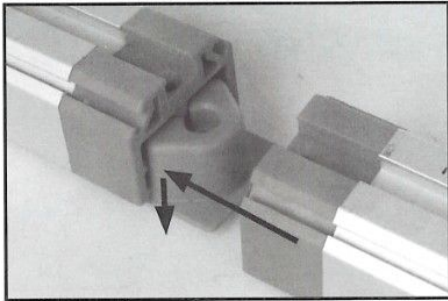
A



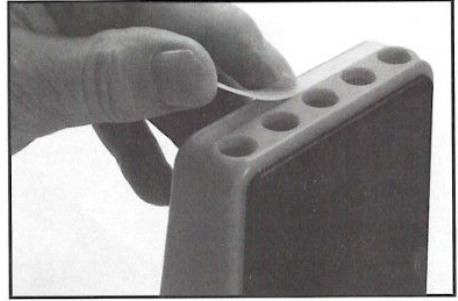
B



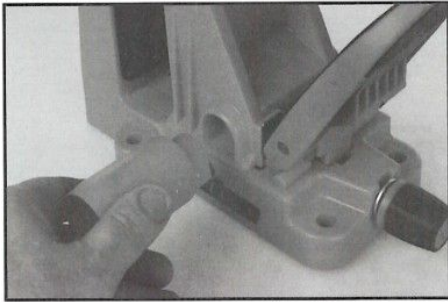
C



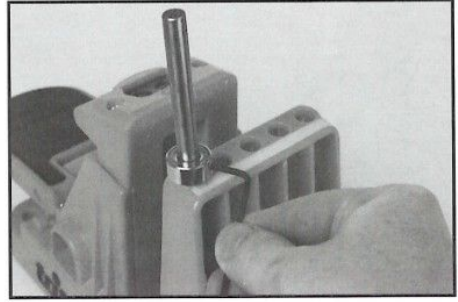
D



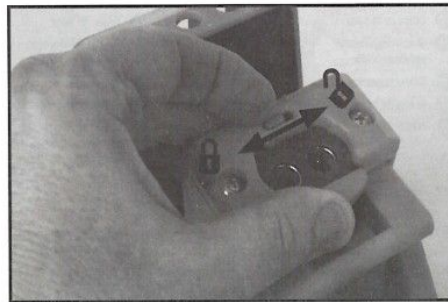
E



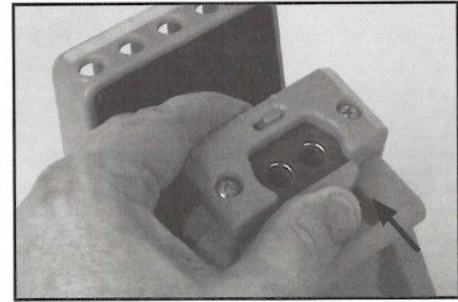
F



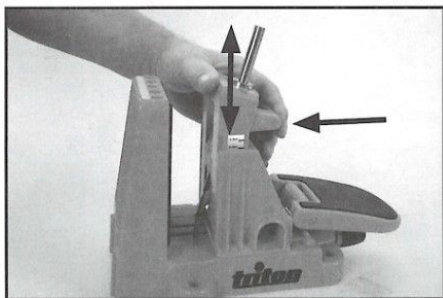
G



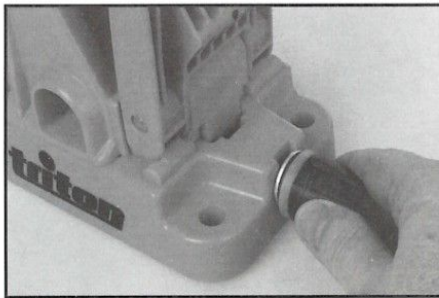
H



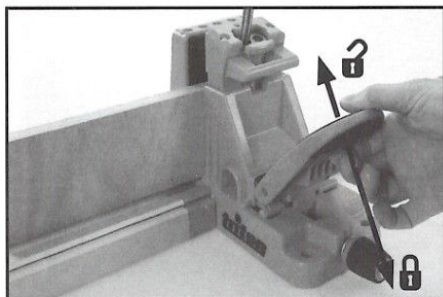
I



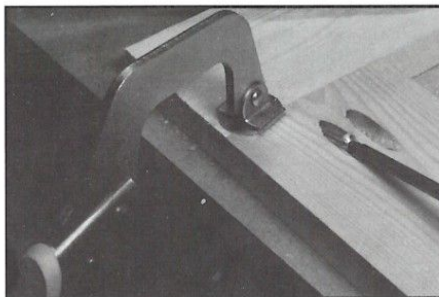
J



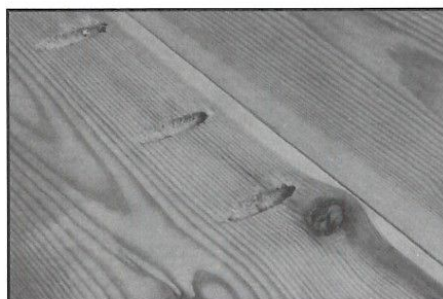
K



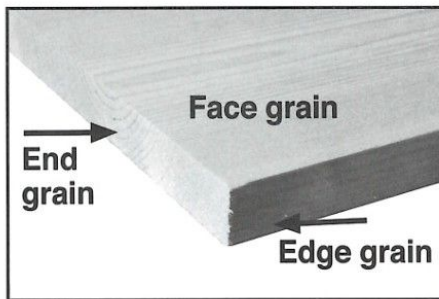
L



M



N



Face grain	Čelní stěna obrobku
End grain	Koncová stěna obrobku
Edge grain	Boční hrana obrobku

Před použitím



VAROVÁNÍ: Vždy dodržujte všechny bezpečnostní pokyny a instrukce pro jakékoli elektrické nářadí používané společně s tímto výrobkem.

DŮLEŽITÉ: Před vytvořením kapsového spoje v obrobku si tento pracovní úkon nejdříve vyzkoušejte na odpadovém materiálu.

Sestavení pracovních podpěr

Pracovní podpěry (15) dodávané jako volitelné příslušenství zvyšují stabilitu obrobku a poskytují stabilitu při vrtání více obrobků se stejnou délkou (obr. A).

1. Srovnajte polohovací kolík na konci pracovní podpěry s otvorem v konzole (9) na boční části šablony (1), a stlačte podpěru dolů (obr. B).



Poznámka: Otvory ve spoji mohou být použity pro našroubování pracovní podpěry nebo šablony na pracovní stůl.

2. Nasuňte pracovní doraz (14) na pracovní podpěru a zajistěte jej v požadované poloze (obr. A).



Poznámka: K dispozici jsou dva pracovní dorazy s odlišnou velikostí. Vyberte si doraz, který odpovídá velikosti obrobku.



Poznámka: Součástí šablony T6PHJ je pouze malý pracovní doraz.



Poznámka: Tyto pracovní podpěry mohou být umístěny na obou stranách šablony, nebo mohou být obě na jedné straně šablony, kdy budou tyto pracovní podpěry spojeny pomocí spojek (13) (obr. C).



Poznámka: Můžete si zakoupit další pracovní podpěry a spojky, abyste mohli pracovní podpěry prodloužit.

Vložení měřítka hloubky

Měřítka hloubky (6) může být vyměněno, abyste mohli používat britské nebo metrické jednotky (obr. D).

1. Odstraňte aktuální měřítka hloubky, je-li na šabloně, a to vypáčením z držáku měřítka hloubky.
2. Vyberte si požadované měřítka a vtačte je do tohoto držáku.

Nastavení pro odsávání prachu



Poznámka: Odsávání prachu je prováděno před port extraktoru (10), který se nachází na obou stranách šablony (1).

1. Zasuňte adaptér extraktoru (12) do portu extraktoru (10) (obr. E).
2. Připojte k adaptéru extraktoru hadici odsávacího zařízení (není dodávána).



Poznámka: Podrobné pokyny týkající se připojení k adaptéru extraktoru najdete v pokynech pro použití odsávacího zařízení.



VAROVÁNÍ: Neblokujte port extraktoru na protější straně, protože musí být průchozí, aby bylo umožněno volné proudění vzduchu přes šablonu.

Použití



VAROVÁNÍ: Doporučujeme vám upevnit šablonu (1) a pracovní podpěry (15) k stabilnímu a rovnému povrchu pomocí upevňovacích otvorů (11).



VAROVÁNÍ: NENECHÁVEJTE vrtačku v chodu při vkládání nebo vyjímání vrtáku (20) z vodítek.

1. Umístěte vrták (20) do kazatele hloubky (5) pomocí měřítka hloubky (6), abyste určili správnou hloubku otvoru ve vrtaném obrobku.
2. Nasuňte pouzdro ukazatele hloubky (21) na vrták a zajistěte toto pouzdro pomocí šestihranného klíče (18) (obr. F).
3. Zajistěte systém SpeedDrive™ (4) (obr. G).



Poznámka: Pro vložení nebo vyjmutí vrtáku používejte uvolňovací tlačítko na systému SpeedDrive™ (obr. H).

4. Vložte vrták do jednoho z vodítek a nastavte seřizovač hloubky (7) na požadovanou hloubku pomocí měřítka hloubky na boční části seřizovače (obr. J).



Poznámka: Špička vrtáku musí být pouze v kontaktu s odpovídající drážkou v základně čelistí (obr. I).

5. Zatáhněte za vrták, aby došlo k jeho zajištění na určeném místě.
6. Umístěte obrobek do čelistí šablony a proveďte jejich sevření pomocí seřizovače (2).



Poznámka: Pro nastavení polohy obrobku použijte pracovní dorazy (12) (obr. A).

7. Použijte páku čelisti pro zajištění obrobku (obr. K).
8. Spojte vrtačku (není dodávána) s vrtákem.
9. Zapněte vrtačku a pomalu zapojujte vrták, dokud nebude objímka v kontaktu se šablonou.



Poznámka: Vrtačka automaticky uvolní pojistku, jakmile se začne otáčet.



Poznámka: Použijte u vrtačky vysoké otáčky a při vrtání tyto vysoké otáčky stále udržujte.

10. Vysunujte vrták, dokud nedojde k jeho spojení s pojistkou a vypněte vrtačku.
11. Uvolněte páku čelisti a přemístěte nebo vyjměte obrobek.
12. Po vyvrtání všech otvorů je obrobek připraven pro sestavení pomocí šroubů a zátek pro kapsové spoje (obr. L). Viz níže uvedená tabulka, kde jsou uvedeny doporučené velikosti šroubů.



Poznámka: Tato šablona může být použita bez systému SpeedDrive™ po uvolnění pojistky (obr. G).



Poznámka: Tato šablona pro kapsové spoje může být použita pro spojování panelů (obr. M).



Poznámka: Při plánování polohy otvorů pro kapsové spoje mějte na paměti, že šrouby musí být našroubovány do čelní stěny nebo do boční hrany obrobku, ale ne do koncové stěny obrobku (obr. N). Zašroubování do koncové stěny obrobku může vést k oslabení spoje.

Tloušťka dřeva	Šroub
13–18 mm / 1/2"–1-1/16"	25 mm / 1"
19–25 mm / 3/4"–1"	30 mm / 1-1/4"
26–30 mm / 1"–1-1/4"	35 mm / 1-1/2"
31–37 mm / 1-1/4"–1-7/16"	50 mm / 2"
≥ 38 mm / ≥ 1-1/2"	60 mm / 2-1/2"

Poznámka: U obrobků z tvrdého dřeva používejte jemné závitky a u obrobku z měkkého dřeva používejte hrubé závitky.

ÚDRŽBA

- Nářadí udržujte vždy v čistotě. Nečistoty, které vniknou do mechanismu nářadí mohou způsobit poškození nářadí.
- Na čištění nepoužívejte agresivní čisticí prostředky a rozpouštědla.
- Plastové díly doporučujeme otřít hadříkem navlhčeným v mýdlové vodě.
- Kovové povrchy ošetřete hadrem navlhčeným v petroleji.
- Nepoužívané zařízení uskladněte nakonzervované na suchém místě, kde nebude korodovat.

Udržujte tuto šablonu pro kapesné spoje v čistotě. Dbejte na to, aby se na šabloně a v její blízkosti nehromadily piliny. Provádějte pravidelné čištění měkkým kartáčem, vysavačem nebo proudem stlačeného vzduchu. Odstraňujte pryskyřici vhodným rozpouštědlem.

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.

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 záruční list a 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.

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
obchod@khnet.cz

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