

uni-max

NÁVOD K OBSLUZE

ÚHLOVÁ PNEU BRUSKA S CHLAZENÍM



AT285WH

Vážený zákazník, děkujeme Vám za zakoupení zařízení od firmy KH Trading s.r.o. 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 řezání kamene, skla, obkladů atd. Prach, který vzniká při řezání je zachycován rozprašenou vodou rozprašovače. Pracovní prostředí je tedy bezprašné. Určeno pro diamantové kotouče 115 a 125 mm. Pracovní tlak 6,3 bar, otáčky bez zátěže 11 000 ot./min, připojovací rozměr 1/4", spotřeba vzduchu 172 l/min.

TECHNICKÁ DATA

Určeno pro diamantové kotouče	115 a 125 mm
Pracovní tlak	6,3 bar
Otáčky bez zátěže.....	11 000 ot/min
Připojovací rozměr	1/4"
Spotřeba vzduchu	172 l/min
Vzduchová hadice	3/8 "

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

! 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 ovládním, provozem, prvky tohoto zařízení a možnými nebezpečími, plynoucími z jeho užívání.
- 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 olejí 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.).
- Se zařízením nepracujte pod vlivem alkoholu a omamných látek.
- 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.
- 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.
- Zařízení nepřetěžujte. Práci odměňujte tak, aby mohlo bez námahy pracovat optimální rychlostí. Na poškození způsobené přetížením se nevztahuje záruka.
- 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. Po skončení práce ho uložte zpět do kufříku..

! Ruční nástroje

- Nářadí neodkládejte do chvíle, dokud se úplně nezastaví.
- Při odkládání nářadí dbejte na to, aby nebylo opřeno o nástroj.
- Nářadí nikdy neupínejte do svěráku.
- Mějte zpracovávaný předmět pevně uchycený a buďte nanejvýše opatrní při manipulaci s ním nebo při jeho uvolňování.

! 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.

! Broušení

- Brousit se smí jen pozvolným přitlačováním brusného kotouče na opracovávaný předmět tak, aby se kotouč náhlým nárazem nebo prudkým zabrzděním nepoškodil, případně neroztrhnul.

! Silové zařízení

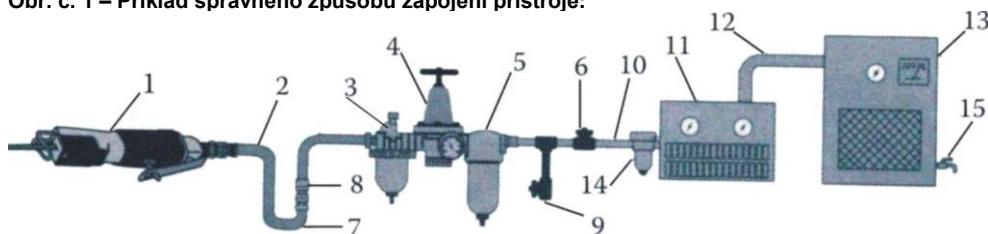
- Před začátkem údržbových prací na pneumatickém nebo hydraulickém zařízení zajistěte pozvolné snížení provozního tlaku na atmosférický.
- Obsahuje-li zařízení stlačené pružiny, zajistěte vždy jejich pozvolné a bezpečné uvolnění pomocí vhodného přípravku.

MONTÁŽ

Přívod vzduchu:

1. Ujistěte se, že vzduchový kompresor používaný pro vzduchové nářadí přístroje zásobuje správným výkonem.
2. Při připojování přístroje k přívodu vzduchu nastavte ovládání do polohy vypnuto ("OFF").
3. Používejte normální tlak vzduchu (6 -8 MPa) při používání přístroje. Vysoký tlak a znečištěný vzduch zkracují životnost přístroje a mohou vést k rizikové situaci.
4. Vypouštějte denně nádrž se vzduchem. Voda ve vzduchovém potrubí by se mohla dostat do přístroje a poničit ho.
5. Čistěte jednou týdně filtr při přívodu vzduchu.
6. Tlak potrubí by měl být zvýšen u dlouhých hadic (jejichž délka přesahuje zhruba 8 m). Minimální průměr hadice by měl být 1/4". Ovšem doporučený průměr hadice je 3/8".
7. Používejte doporučené hadice a další příslušenství. Nedoporučujeme připojení spojek přímo k přístroji, hrozí zničení přístroje kvůli vibracím. Proto přidejte vedoucí hadici a připojte příslušenství mezi přívod vzduchu a tyč hadice.
8. Zabraňte kontaktu hadice s teplem, olejem a ostrými předměty. Pravidelně kontrolujte jejich opotřebení. Kontrolujte utažení všech spojů.

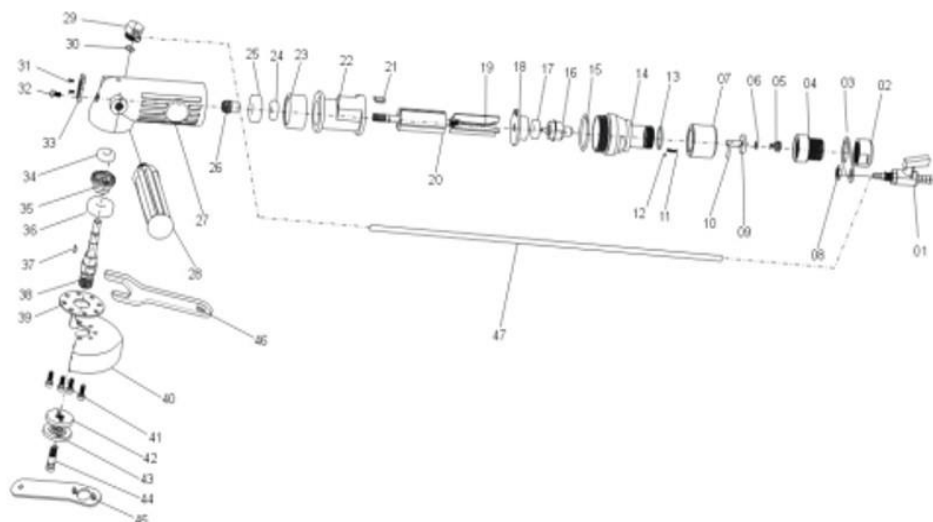
Obr. č. 1 – Příklad správného způsobu zapojení přístroje:



- | | |
|------------------------------------|--|
| 1. Vzduchový přístroj | 10. Trubice o průměru 1/2" nebo větším a příslušenství |
| 2. Vzduchové hadice o průměru 3/8" | 11. Sušák vzduchu |
| 3. Maznice na olej | 12. Trubice o průměru 1" nebo větším a příslušenství |
| 4. Regulátor tlaku | 13. Vzduchový kompresor |
| 5. Filtr | 14. Automatický odtok |
| 6. Uzavírací ventil | 15. Denní výpust' |
| 7. Tyč hadice | |
| 8. Tělo spojovače a konektor | |
| 9. Denní výpust' | |

Obr. č. 2 – podrobný popis jednotlivých částí přístroje:

- | | | |
|-------------------|---------------------|---------------------|
| 1. Vodní ventil | 19. Čepice rotoru | 35. Vedlejší hnací |
| 2. Matice | 20. Rotor | ústroj |
| 3. Podložka | 21. Fixující šroub | 36. Ložisko |
| 4. Matice přívodu | 22. Válec | 37. Polokulatý klíč |
| vzduchu | 23. Přední destička | 38. Otočná osa |
| 5. Těsnění | 24. Ložisko | 39. Hlavní podložka |



- | | | |
|-----------------------|---------------------|----------------------|
| 6. Podložka | 25. Ložisko | 40. Kovový kryt |
| 7. Objímka šroubu | 26. Hlavní hnací | 41. Šroub |
| 8. Matice | ústroj | 42. Zadržná čepička |
| 9. Spojovací tyč | 27. Kryt přístroje | (přední) |
| 10. Šroub | 28. Rukojeť | 43. Zadržná čepička |
| 11. Těsnění | 29. Konektor vodo- | (zadní) |
| 12. Ocelová kulička | vodního potrubí | 44. Shrnovač vody |
| 13. Těsnící kroužek | 30. Těsnící kroužek | 45. Klíč (1) |
| 14. Fixující konektor | 31. Šroub | 46. Klíč (2) |
| 15. Těsnící kroužek | 32. Šroub | 47. Vodovodní trubka |
| 16. Regulátor | 33. Tlumič | |
| 17. Ložisko | 34. Ložisko | |
| 18. Zadní destička | | |

ODSTRANĚNÍ PROBLÉMŮ

Problémy:

- Rychlost přístroje není normální.
- Motor se zastavuje.
- Při připojení ke stlačenému vzduchu se přístroj automaticky zapne.
- Snižuje se točivá síla.
- Abnormální vibrace.

Příčiny:

- Přívod vzduchu není dostatečný.
- Regulátor rychlosti je rozbitý.
- Ostří rotoru jsou ochozená nebo rozbitá.
- Do motoru se dostává prach.
- Plynová páčka nebo spoušť jsou rozbité.
- U přívodu vzduchu nebo jinde uniká vzduch.
- Těsnění jsou rozbitá.
- Těsnící kroužky jsou ochozené nebo špatně umístěné.
- Nedostatek mazání.

Řešení problémů:

- Zkontrolujte vzduchovou hadici zda není zablokovaná nebo zamotaná.
- Zkontrolujte vzduchový kompresor zda dodává dostatečný tlak vzduchu přístroji.
- Vyměňte ostří rotoru.
- Rozeberte přístroj a uvnitř ho vyčistěte.
- Zkontrolujte a případně opravte páčku plynu nebo spoušť.
- Zkontrolujte přístroj zda někde neuniká vzduch.
- Vyměňte těsnění za nové.
- Vyměňte zničené těsnící kroužky nebo je vložte na správná místa.
- Mazejte přístroj dokud nedosáhne správné rychlosti a točivého momentu.

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.
- Pracovní plochy mechanismů pravidelně dle potřeby namažte vhodným mazivem.

- Mazání motoru provádějte na vstupu vzduchové hadice
- Před připojením hadice aplikujte 4 až 5 kapek oleje do vstupu vzduchu.
- Mazání provádějte po 4 až 5 hodinách práce přístroje.
- Po ukončení práce odpojte hadici a aplikujte 4 až 5 kapek oleje na vstup vzduchu. Poté hadici znovu připojte a přístroj na chvíli zapněte.
- Jednou týdně čistěte filtr při vstupu vzduchu.
- Přístroj neukládejte v prostorách s vysokou vlhkostí. Před uložením přístroj řádně promažte olejem a na pár sekund spusťte.

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	T-Mobile	603 414 975
	266 190 111	O ₂	601 218 255
Fax	266 190 100	Vodafone	608 227 255

E-Mail: <http://www.uni-max.cz>
reklamace1@khnet.cz
obchod@khnet.cz