

uni-max

NÁVOD K OBSLUZE

VOZÍK PRO MANIPULACI S KOLY TX 1,2



TX12002

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 snadnou montáž (ustavení) a demontáž kol nákladních automobilů, traktorů a těžké techniky. Rozměr 1 270 × 990 × 1 340 mm dovoluje použití i pro dvoumontáž. Snadná řiditelnost na otočných kolech, zdvih 0 – 760 mm. Zajištění kola pomocí nastavitelné tyče.

TECHNICKÁ DATA

Celková nosnost.....	1 200 kg
Max. zdvih.....	760 mm
Náplň hydraulického válce (olej ISO VG15).....	1,2 l
Pojezdová výška.....	180 mm
Max. průměr ošetřovaného kola.....	2 200 mm
Min. průměr ošetřovaného kola.....	1 000 mm
Max. šířka ošetřovaného kola.....	770 mm
Hmotnost balení.....	143 kg
Rozměry balení.....	1 310 × 1 030 × 320 mm

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

Pracoviště doporučujeme vybavit tabulkami se zásadami bezpečné práce:

Symbols 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:



Nebezpečí oddělení prstů



Používej ochranu zraku.



Používej ochranný oblek



Před použitím čti návod.

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 bez stop oleje a tuků.
- Zabraňte přístupu, zvířat, dětí a nepovolaných osob.
- Nestrkejte 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 případech, 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 zařízení.
- 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.
- 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.

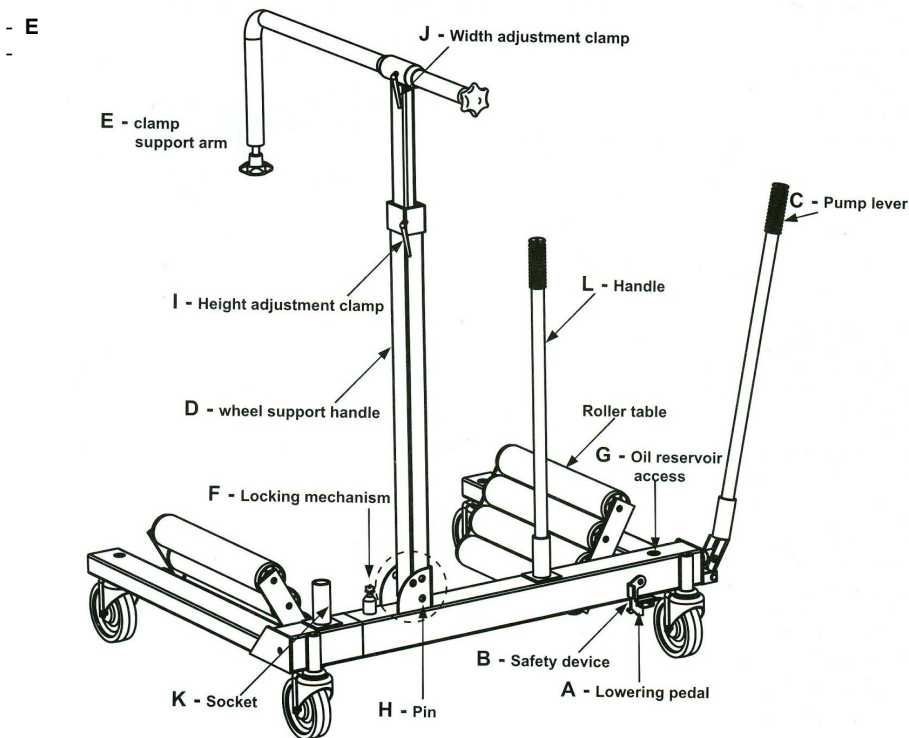
Bezpečnostní pokyny :

Před započatím práce zkontrolujte stabilitu vozíku v závislosti na nerovnostech podlahy.

- Před pohybováním s naloženým vozíkem vždy použijte pojistný mechanismus, který zajišťuje zvedací válce v poloze.
- Nikdy nepoužívejte vozík pro manipulaci s koly větších průměrů, širšími nebo těžšími koly než jsou parametry uvedené výše v tomto manuálu.
- Podpěry kol (D) a upínací podpěrnou ruku (E) používejte pouze pro vyrovnání stability kola, nikdy ne pro držení nákladu.
- Vozík lze použít pouze na horizontálních plochách, které jsou uklizeny od nepořádku. **Použití vozíku na šikmé ploše je absolutně zakázáno.**
- Nepohybujte vozíkem přes okraje, hrubé povrchy, rohy, hrany a jiné, pokud je naložen. Celá jednotka by se mohla převrátit.
- Před pohybem s jednotkou musí být jednotka **zajištěna pojistným mechanismem (F)** na nejbližším otvoru. Pokud nebude zámek použit, mohlo by dojít k rozpadu vozíku během přepravy nákladu nebo by se kolo mohlo vychýlit.
- Vždy stůjte a pracujte s jednotkou **za podpěrami kol (D)**.
- Nikdy nestůjte a nepracujte s jednotkou před podpěrnou rukou kol (E).
- Při doplňování olejové nádrže jednotka musí být **zcela odčerpána** (spuštěna) před odejmutím doplňovací šroubu (G). Jinak zůstane tlak v nádrži a hrozí vystříknutí oleje při uvolnění šroubu.

MONTÁŽ

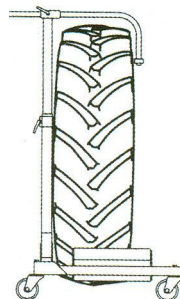
- Než vyhodíte obal od přístroje, zkontrolujte, zda v něm nezůstaly nějaké součástky. Pokud ano, vyhledejte si díl v seznamu dílů nebo na schématu sestavení a příslušný díl nainstalujte.



podpěrná ruka

- **J** - páčka pro zajištění šířky
- **I** - páčka pro zajištění výšky
- **D** - podpěrné rameno kola
- **F** - pojistný mechanismus
- **K** - zástrčka pro rukojeť
- **H** - čep
- **B** - bezpečnostní zařízení
- **A** - spouštěcí pedál
- **G** - přístup k zásobníku oleje
- roller table - válcový stůl
- **L** - rukojeť
- **C** - pumpovací páka

Nastavení podpěrné ruky podle šířky kola a správná poloha kola na válcích.



PŘÍPRAVA A OBSLUHA

Použití vozíku pro sejmutí kola:

Umístěte vozidlo na rovnou podlahu, použijte brzdu, zajistěte vozidlo vhodnými klíny.

Zdvihněte nápravu měněného kola s použitím správného zvedáku tak, aby bylo mírně nad podlahou. Zajistěte pomocí podpěr nápravu, aby nedošlo k samovolnému spuštění.

1. Uvolněte spouštěcí pedál (A) z bezpečnostního zařízení (B) a poté spouštěcí pedál stlačte dolů. Zapumpujte pumpovací pákou (C) tak, aby obě části válcového stolu byly vhodně nastaveny a připraveny pro následné nasunutí vozíku pod zvednuté kolo.
2. Nastavte vhodně podpěru kol (D) tak, aby podpěrná ruka (E) byla připravena na umístění přes kolo, se kterým budete manipulovat.
3. Podsuňte vozík pod kolo tak, aby válcové stoly byly ustaveny z každé strany kola a aby se kolo opřelo proti vertikální podpěře kola (D).
4. Spouštěcí pedál (A) zvedněte do své nejvyšší polohy a zajistěte bezpečnostním zařízením (B). Poté mírně napumpujte hydraulickou jednotku, dokud se kolo nebude těsně opírat o obě části válcového stolu.
5. Ustavte podpěrnou ruku (E) za kolo a zajistěte tak, aby se dalo kolem volně vertikálně pohybovat v rozmezí přibližně 50 mm. To Vám umožní s kolem otáčet ve vozíku při hledání ventilků kola a nastavení vhodné polohy kola. Zajistěte upínací podpěrnou ruku na správném místě utažením zajišťovacích páček (I a J).

Poznámka: Úhel podpěry kola (D) může být přestaven do druhé polohy vyjmutím čepu (H) tak, aby se vhodně přizpůsobil podle druhu a velikosti kola.

Pozor! Podpěra kol (D) a podpěrná ruka (E) slouží **pouze pro vyrovnaní a stabilizaci kola, ne pro nesení nákladu !**

6. Přizvedněte kolo pumpováním páky (C). Až bude kolo pevně usazeno na vozíku musí být provedeno zajištění vozíku ve zvednuté poloze kola pomocí pojistného mechanismu (F). Pojistný čep musí zaskočit do nejbližšího otvoru v pohyblivé části profilu.

Důležité: Ujistěte se, že pojistný mechanismus (F) je zajištěn. To zabezpečuje neúmyslné spuštění kola během manipulace s vozíkem.

7. Sejměte matice kola. Kolo může být nyní bezpečně převezeno na vozíku.
8. Vyjměte páku (C), vložte ji do zástrčky (K) a použijte stejně jako rukojeť (L) pro snazší manipulaci se zatíženým vozíkem.

Vyložení kola z vozíku:

Pokud je kolo umístěno zpět na náboj kola a zajištěno maticemi nebo sejmuté kolo přesunuto na místo skladování, musí být po dokončení uvolněno z vozíku.

1. Uvolněte podpěru (E) povolením zajišťovacích páček (I a J).
2. Zvednutím čepu uvolněte pojistný mechanismus (F).
3. Uvolněte spouštěcí pedál (A) z bezpečnostního zařízení (B) a poté stiskněte pedál směrem dolů. Uvolněte vozík pomocí manipulačních pák (L a C).
4. Přestavte podpěrnou ruku (E) tak, aby nebránila kolu před pohybem vozíku směrem od kola.

ÚDRŽBA

- Nářadí udržujte vždy v čistotě.
- Na čištění nepoužívejte agresivní čisticí prostředky a rozpouštědla.
- Nepoužívané zařízení uskladněte nakonzervované na suchém místě, kde nebude korodovat.
- Veškeré údržbářské práce smí vykonávat pouze odborný personál.
- Pro opravy použijte pouze originální náhradní díly.

Doplnění hydraulického oleje:

Každých 8 hodin práce se zařízením:

-Při doplňování nádrže hydraulického oleje napumpujte vozík, dokud nebudou zvedací válce v nejširší poloze. Až bude jednotka v nejširším možném rozsahu, vyjměte šroub (**G**) a doplňte olej (ISO VG15). Doplňování se nejlépe provádí pomocí odměrné nádoby s flexibilní trubičkou nebo olejníčkou.

Použitý olej by měl být ekvivalentem k hydraulickému oleji kvality **ISO VG15**, množství **1,2 l**.

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 stroj 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. Záznamy o opravách a údržbě:

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>