

uni-max

**NÁVOD K OBSLUZE
PŮVODNÍ
OBRUBOVACÍ STROJ
RM12**



www.uni-max.com

RM12

Vážený zákazník, 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

Praktický obrubovací stroj pro plechy do tloušťky 1,2 mm (měkká ocel). Stojanové provedení. Součástí dodávky je 6 dvojic roln pro obrubování a lemování. Možnost zasunutí plechu při opracování dovnitř stroje až do hloubky 38 cm.

TECHNICKÁ DATA

Maximální tloušťka plechu (měkká ocel)	1,2 mm
Vyložení	380 mm
Válcovací rolny	6 párů
Rozměry stroje (bez stojanu)	680 × 200 × 100 mm
Rozměry balení 1	730 × 270 × 140 mm
Rozměry balení 2	980 × 240 × 225 mm
Hmotnost	13 + 25 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.

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

- Zařízení může obsluhovat pouze osoba řádně způsobilá, poučená a proškolená ze zásad bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- Obsluha musí být zdravotně a fyzicky způsobilá k vykonávání činností na tomto zařízení.

Symbody 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 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.
- 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.
- Zabráňte přístupu, zvířat, dětí a nepovolaných osob.
- Nestrkejte nohy nebo ruce do pracovního prostoru.
- 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.
- 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.
- 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 mohl 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 pracovní 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.

! Ohýbání, stříhání, stáčení

- Zařízení stabilně upevnit k podlaze nebo pracovnímu stolu, který bude odolný na působení ohybových sil.
- Před rolováním označit místa prolisu na materiálu.
- Zařízení nepoužívejte pro plechy, jejichž šířka, tloušťka a tvrdost je větší než povolují technické parametry. Nepoužívejte pro kalené nebo vytvrzené materiály.
- Při práci se nedotýkejte převodového mechanismu, abyste se vyhnuli případnému úrazu.
- Nedávejte ruce do pracovního prostoru.
- Při manipulaci s ocelovými plechy používejte rukavice, abyste zabránili řezným ranám a podobným úrazům.

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.
 - Stroj a rolny jsou potaženy antikoročním nátěrem. Pro zajištění správné funkce odstraňte nátěr pomocí lehkého rozpouštědla, například alkoholem a měkkým hadříkem.
 - Gumové a plastové části a barvy stroje nesmí přijít do kontaktu s agresivními čisticími prostředky. Rozpouštědla mohou poškodit tyto materiály.
 - Na barvu, plastové a gumové části stroje použijte mýdlo a vodu.
 - Po vyčištění povrchů konzervujte všechny přístupné plochy tenkou vrstvou oleje.
 - Stroj na stojanu musí být pevně namontován na rovném a pevném povrchu, s dostatečným osvětlením. Stroj může být též přimontován k dostatečně pevnému pracovnímu stolu.
 - Stroj musí být umístěn tak, aby byl okolo dostatek místa pro otáčení kliky a pohyb materiálu.
 - Na podlahu je vhodné aplikovat vhodný protiskluzový materiál.

OBSLUHA

1. Vyberte vhodný pár válcových rolen podle požadovaného profilu obruby na plechu.
2. Instalujte válcové rolny a upevňovací šrouby M10 s podložkami na hnací hřídele mechanismu. Utáhněte upevňovací šrouby pomocí dodaného klíče.
3. Nastavte polohu horní rolny podle tloušťky materiálu (vzdálenost mezi rolnami) po uvolnění šroubu v oválném otvoru na základní desce. Potom šroub utáhněte. Překontrolujte vzdálenost, případně opakujte postup.

Pozn. pro snazší seřízení uvolněte i šroub na druhém konci horní hřídele. Pak opět utáhněte.
4. Dorazovým (opěrným) šroubem v patce zabezpečte držák hřídele v nastavené poloze.

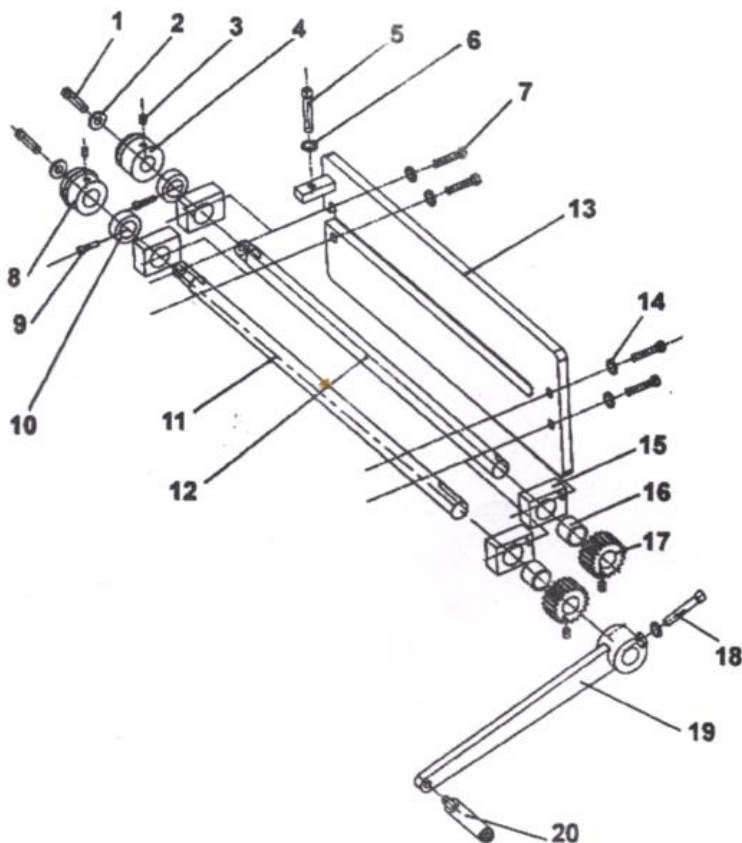
ÚDRŽBA

- Nářadí udržujte vždy v čistotě. Nečistoty, které vniknou do mechanismu nářadí mohou způsobit poškození nářadí.
- Na čištění nepoužívejte agresivní čisticí prostředky a rozpouštědla.
- Kovové povrchy ošetřete hadrem navlhčeným v petroleji.
- Nepoužívané zařízení uskladněte nakonzervované na suchém místě, kde nebude korodovat.
- Pro opravy používejte pouze originální náhradní díly.

Mazání:

1. Všechny přístupné kovové povrchy lehce potřete vrstvou řídkého oleje – předejdete korozi..
2. Namažte nastavovací části, mechanismy a ozubená kola.
3. Namažte kluzné části hnacích hřídelí skrz mazací otvory.

ROZKRESLENÍ A POPIS DÍLŮ



DÍLY STROJE

Číslo položky	Popis	Množství
1	Šroub s hlavou M10	2
2	Podložka	2
3	Zajišťovací šroub	4
4	Vydutá válcová rolna (horní)	1
5	Dorazový (opěrný)šroub	1
6	Podložka	2
7	Šroub M12	4
8	Vypouklá válcová rolna (dolní)	1
9	Šroub M6	2
10	Kluzné pouzdro	2
11	Dolní hřídel	1
12	Horní hřídel	1
13	Základna	1
14	Podložka	4
15	Držák hřídele	4
16	Měděné pouzdro	2
17	Ozubené kolo	2
18	Zajišťovací šroub	1
19	Páka	1
20	Rukojeť	1

ROLNY

Ø 50,8 mm	Vyduté kolo I	1
Ø 49,5 mm	Vyduté kolo II	1
Ø 50,0 mm	Vyduté kolo III	1
Ø 55,3 mm	Vypouklé kolo I	1
Ø 55,5 mm	Vypouklé kolo II	1
Ø 55,1 mm	Vypouklé kolo III	1
Ø 52,3 mm	Válcovací kolo I-1	1
Ø 52,4 mm	Válcovací kolo I-2	1
Ø 49,5 mm	Válcovací kolo II-1	1
Ø 52,7 mm	Válcovací kolo II-2	1
Ø 53,2 mm	Válcovací kolo III-1	1
Ø 58,5 mm	Válcovací kolo III-2	1

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.

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

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 stroje 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>