

www.unimax.com

PŮVODNÍ NÁVOD K OBSLUZE

**DIGITÁLNÍ ODMĚŘOVACÍ
SYSTÉM 150 MM**



30330S03

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

Posuvné měřítko k digitálnímu odečtu délky pomocí centrálního souřadnicového měřiče. Měřítko je možné podle potřeby zkrátit na požadovanou délku a použít k montáži na obráběcí stroje, manipulátory apod. Přepínání jednotek mm/inch, ZERO (nastavení nuly). Baterie 3 V lithium CR2032 není součástí balení.

Rozsah odměřování délky	0 – 150 mm
Přesnost	± 0,06 mm
Rozlišení	0,01 mm
Pracovní teplota	5° – 40°C
Relativní vlhkost	max. 80%
Napájení	2 × CR2032 baterie, 3 V

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 starší 18 let, řádně způsobilá, poučená a proškolená ze zásad bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- Obsluha musí mít souhlas lékaře k vykonávání činností na tomto zařízení.

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 ovládním, provozem, prvky tohoto zařízení a možnými nebezpečími, plynoucími z jeho užívání.
- Dbejte vždy bezpečnostních instrukcí uvedených na štítcích.
- Udržujte pracoviště v pořádku a čistotě.
- Nikdy nepracujte ve stísněných nebo špatně osvětlených prostorách.
- 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 oleju 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 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.
- 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 prvky, 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.

! Bateriové zařízení

- Pokud zařízení delší dobu nepoužíváte, vyjměte baterie. Nebezpečí poškození zařízení vyteklými články.

! Jemná mechanika

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

! Sestavy

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

OBSLUHA

Důležité:

- Před použitím digitálního měřítka pečlivě očistěte jeho povrch suchým čistým hadříkem a kovové části lehce navlhčeným hadříkem v oleji.
- Zabraňte **vniknutí kapalin a vody** pod kryt měřidla a vyvarujte se hrubého zacházení.
- Nikdy **nepřipojujte el. napětí** na kovové části měřidla z důvodu poškození přístroje.
- Tlačítka funkcí vyžadují **jemnou** manipulaci a nenásilný stisk. Ke změně požadované funkce dojde vždy až po uvolnění tlačítka.
- Baterie vkládáme (-) pólem **směrem dolů** na tištěný spoj

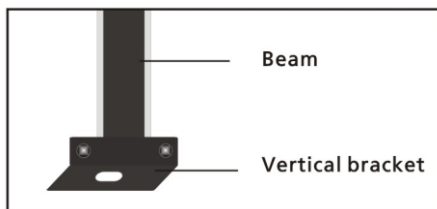
Popis funkcí jednotlivých tlačítek:



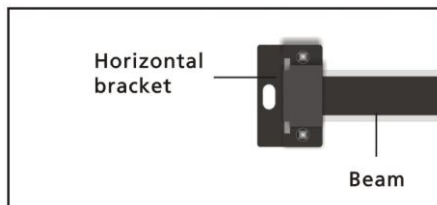
1. Blikající číslice na „**displeji**“ (1) indikují **nízké napětí baterie** a nutnost výměny za novou.
2. Tlačítko „**ON/OFF**“ (2): vypnutí/zapnutí zobrazovací jednotky
3. Tlačítko „**mm/in**“ (3): přepínání jednotek měření (milimetry/palce)
4. Tlačítko „**ZERO**“ (4): vynulování displeje
5. Tlačítko „**ABS**“ (5): relativní/absolutní hodnota měření. Pokud při zapnutém napájení nesvítí na LCD symbol **INC**, je zvolen režim měření absolutní hodnoty (**ABS**).
V aktuální pozici přístroj vynulujete tlačítkem **ZERO** a tím nastavíte výchozí bod měření.
6. Tlačítko „**SET**“ (6). V měřicím režimu „**palce**“ (in) stisknutím tlačítka (6) přepínáte mezi zlomkovým zobrazením 1/32“, 1/64“ a 1/128“ údaje za desetinnou čárkou.
Např. 1,350“ odpovídá 1 11/32“.

Instalace zařízení:

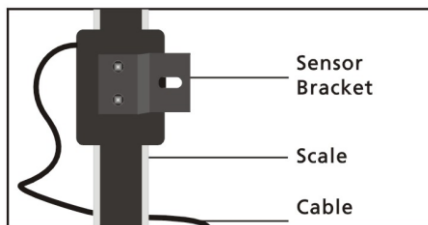
- 1) Pro svislé měření instalujte vertikální držák pravítka.



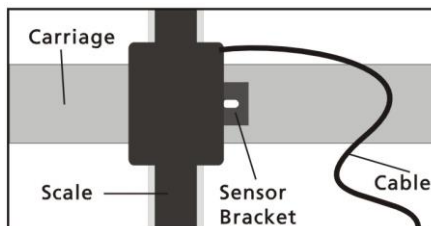
- 2) Pro vodorovné měření instalujte horizontální držák pravítka.



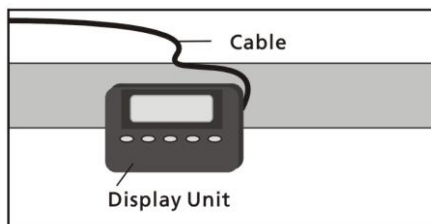
- 3) Sestava snímače (zobrazovací jednotky) s držákem na zadní straně. Držák s příslušnými šrouby jsou součástí dodávky.



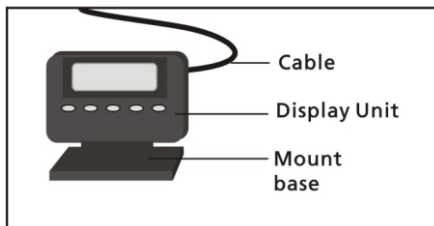
- 4) Pohyblivý snímač (zobrazovací jednotku) připojte pomocí šroubků a držáku na zadní straně k pohybové části stroje. Nezapomeňte na volný pohyb kabelu.



- 5) Pomocí magnetů na zadní straně zobrazovací jednotku umístěte na vhodném místě na stroji.



- 6) Lze také použít základnu pro jiné vhodné umístění zobrazovací jednotky.



Poznámky k provozu:

- V případě, že dojde k tzv. „zatumnutí displeje“ vyjměte baterie, které jsou uloženy pod víčkem na zadní straně zobrazovací jednotky, vyčkejte cca 1 minutu a baterie vložte zpět.
- V případě blikání, nebo zhasnutí displeje instalujte nové obě baterie CR2032.
- Přístroj je vybaven obvodem „automatického vypnutí“ po cca 3 min. nečinnosti. Pro opětné spuštění je nutné zapnutí tlačítkem „ON/OFF“ (2). Hodnota měření zůstane zachována.

ÚDRŽBA

- Nářadí udržíte vždy v čistotě. Nečistoty, které vniknou do mechanismu nářadí mohou způsobit poškození nářadí.
- Na čištění nepoužívejte agresivní čisticí prostředky a rozpouštědla.
- Plastové díly doporučujeme ořít hadříkem navlhčeným v mýdlové vodě.
- Veškeré údržbářské práce smí vykonávat pouze odborný personál.
- Pro opravy používejte pouze originální náhradní díly.

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 (použití 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 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.

ZÁRUČNÍ LIST

1. Na výrobky je poskytována záruka v délce 24 měsíců od data prodeje dle občanského zákoníku nebo v délce 12 měsíců dle obchodního zákoníku a vztahuje se na prokázané vady materiálu či vady výroby. Jiné nároky ve vztahu na poškození jakéhokoliv druhu, přímé nebo nepřímé, vůči osobám nebo materiálu jsou vyloučeny.
2. Záruka se nevztahuje na závady způsobené neodbornou montáží či manipulací, neodborným zacházením, přetížením, nedodržením instrukcí uvedených v návodu, použitím nesprávného příslušenství nebo nevhodných pracovních nástrojů, zásahem nepovolané osoby, nebo poškozením během transportu či mechanickým poškozením. U některých druhů výrobků či jejich částí, jako je např. příslušenství, motory, uhlíky, těsnící a horkovzdušné prvky, které vyžadují periodickou výměnu, lze při používání předpokládat běžné opotřebení, které již není předmětem záruky.
3. Při uplatňování nároků na záruční opravu je nutno doložit, že výrobek byl prodán prodávajícím, u něhož je výrobek reklamován, a že záruční doba ještě neskončila. Za tímto účelem doporučujeme v zájmu co nejrychlejšího vyřízení reklamace předložit záruční list, opatřený datem výroby a prodeje, výrobním číslem (číslem série), razítkem příslušné prodejny a podpisem prodávajícího, popřípadě platný kupní doklad apod.
4. Reklamaci uplatňujete u prodejce, kde jste výrobek zakoupili, popř. zašlete v nerozloženém stavu do opravy.
5. Záruční doba se prodlužuje o dobu, kdy je výrobek v záruční opravě. Reklamovaný výrobek zasílejte do opravy s popisem závady, řádně zabalený (nejlépe v originální krabici, kterou doporučujeme pro tyto účely uschovat) a s přiloženým vyplněným záručním listem, popřípadě jiným dokladem, potvrzujícím nárok na reklamaci.
6. Výrobky předávejte do servisu pouze ve vyčištěné podobě. V opačném případě je z hygienických důvodů není možné přijmout, nebo je nutné účtovat poplatek za čištění.

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	O2	601 218 255
Fax	266 190 100	Vodafone	608 227 255

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

E-Mail: reklamace1@khnet.cz
obchod@khnet.cz

Výrobek: Digitální odměřovací systém 150 mm	
Typ: 30330S03	Výrobní číslo (série):
Datum výroby:	Záznamy opravy:
Datum prodeje, razítko, podpis:	