

KONTAKTANGABEN

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

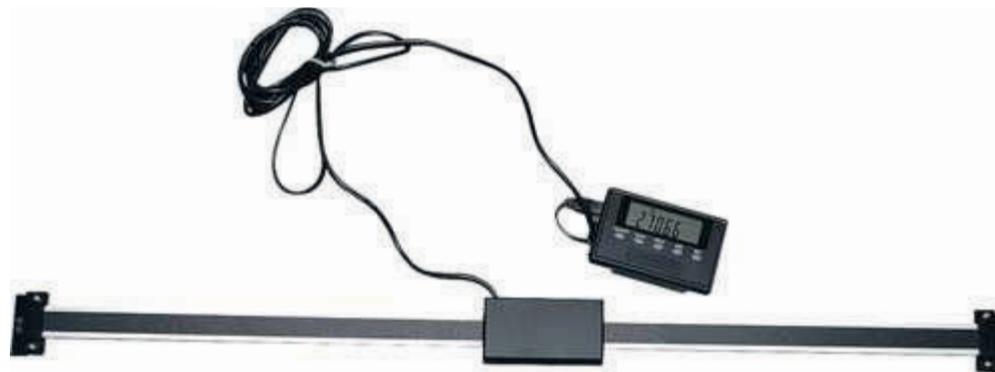
Vodafone 608 227 255

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

uni-max

BEDIENUNGSANLEITUNG ÜBERSETZUNG DER ORIGINALANLEITUNG

DIGITALES MESSSYSTEM 600 MM



30330S01

Werter Kunde, wir bedanken uns, dass Sie ein uni-max-Produkt gekauft haben. Unsere Gesellschaft ist bereit, Ihnen ihre Dienstleistungen zu gewähren – vor, bei und nach dem Kauf des Produktes. Im Falle von jeglichen Fragen, Anregungen oder Empfehlungen nehmen Sie mit unserer Verkaufsstelle Kontakt auf. Wir werden uns bemühen, Ihren Vorschlag zu erwägen und im Rahmen unserer Möglichkeiten zu reagieren.

Die erste Benutzung der Anlage ist im Sinne dieser Anleitung ein rechtlicher Schritt, wodurch der Anwender mit seinem freien Willen bestätigt, dass er diese Anleitung ordnungsgemäß gelesen, ihren Sinn vollständig verstanden und sich mit allen Risiken vertraut gemacht hat.

ACHTUNG! Versuchen Sie nicht, das Gerät in Betrieb zu setzen (zu benutzen), bevor Sie sich mit der kompletten Bedienungsanleitung vertraut gemacht haben. Bewahren Sie die Anleitung für künftige Nutzungen auf.

Besondere Aufmerksamkeit ist vor allem den Anweisungen betreffs der Arbeitssicherheit zu widmen. Die Nichteinhaltung oder unsachgemäße Ausführung dieser Anweisungen kann zur Ursache von Verletzungen vom Bediener selbst oder anderen Personen werden, ggf. kann es zur Beschädigung der Maschine oder des verarbeiteten Materials kommen.

Befolgen Sie vor allem die Sicherheitsanweisungen auf Schildern, mit denen das Gerät versehen ist. Diese Schilder dürfen weder entfernt, noch beschädigt werden.

Um etwaige Kommunikation zu erleichtern, tragen Sie hier die Rechnungsnummer ggf. Kaufbelegnummer ein.

BESCHREIBUNG

Messschieber zum digitalen Ablesen der Länge mit einem zentralen Koordinatenmessgerät. Das Längenmessgerät kann je nach Bedarf auf die gewünschte Länge gekürzt und zur Montage an Werkzeugmaschinen, Manipulatoren usw. verwendet werden. Umschaltmöglichkeit zwischen den Einheiten mm/inch, ZERO (Nullstellung). Die CR2032 3V Lithium Knopfzelle ist nicht im Lieferumfang enthalten.

Länge-Messbereich	0–600 mm
Messgenauigkeit	± 0,15 mm
Auflösung	0,01 mm
Arbeitstemperatur	5–40°C
Relative Luftfeuchtigkeit	max. 80 %
Speisung	2 × CR2032 Batterie, 3 V

Die Richtigkeit des Textes, der Diagramme und der Angaben bezieht sich auf den Augenblick des Druckes. Im Interesse einer kontinuierlichen Verbesserung unserer Produkte können technische Daten ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Anmerkungen zum Betrieb:

- Wenn das Display „einfriert“, nehmen Sie die Batterien heraus, die sich unter dem Deckel auf der Rückseite der Anzeigeeinheit befinden, warten Sie ca. 1 Minute und setzen Sie die Batterien wieder hin.
- Wenn das Display flackert oder ausgeht, legen Sie zwei neue CR2032 Batterien ein.
- Das Gerät ist mit einer „automatischen Abschaltung“ nach etwa 3 Minuten Inaktivität ausgestattet. Zum erneuten Einschalten ist die Taste „ON/OFF“ (2) zu drücken. Der Messwert bleibt erhalten.

INSTANDHALTUNG

- Halten Sie die Werkzeuge stets sauber. Verunreinigungen, die in den Werkzeugmechanismus eindringen, können die Werkzeuge beschädigen.
- Benutzen Sie zum Reinigen keine aggressiven Reinigungs- und Lösungsmittel.
- Wir empfehlen, Kunststoffteile mit einem mit Seifenwasser befeuchteten Tuch abzuwischen.
- Sämtliche Instandhaltungsarbeiten dürfen nur vom Fachpersonal ausgeführt werden.
- Benutzen Sie bei Reparaturen des Geräts nur Originalersatzteile.

ENTSORGUNG

Nach dem Ablauf der Lebensdauer des Produktes muss bei der Entsorgung des entstandenen Abfalls nach der gültigen Gesetzgebung vorgegangen werden. Das Produkt besteht aus Metall- und Kunststoffteilen, die nach der Sortierung separat wiederverwertbar sind.

1. Demontieren Sie sämtliche Maschinenteile.
 2. Sortieren Sie die Teile je nach Abfallklasse (Metalle, Gummi, Kunststoffe u. ä.). Sortiertes Material übergeben Sie zu einer weiteren Verwertung.
 3. Elektroabfälle (benutztes elektrische Handwerkzeug, Elektromotoren, Ladegeräte, Elektronik, Akkus, Batterien...).
- Sehr geehrter Kunde, gemäß gültigen Abfallvorschriften handelt es sich im Falle von Elektroabfall um Sonderabfall, dessen Entsorgung einem Sondervorgang unterliegt. Es ist verboten, den Elektroabfall in Gefäße für den Hausmüll zu werfen. Das Gerät kann auch Sammelstellen für Elektroabfall zugeführt werden. Informationen über die Sammelstellen erhalten Sie bei der Gemeindeverwaltung oder im Internet.

HINWEIS

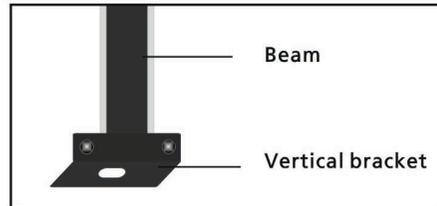
Falls es zu einer Störung kommt, schicken Sie das Gerät an die Adresse des Verkäufers; die Reparatur wird so schnell wie möglich durchgeführt. Eine kurze Störungsbeschreibung kürzt die Ursachensuche und Reparaturzeit. Während der Garantiezeit legen Sie bitte den Garantieschein und den Kaufbeleg dem Gerät bei. Auch nach dem Ablauf der Garantiezeit sind wir für Sie da und erledigen etwaige Reparaturen zu günstigen Preisen.

Um das Gerät beim Transport vor Beschädigungen zu schützen, wählen Sie eine sichere Verpackung oder benutzen Sie die Originalverpackung. Für etwaige Transportschäden übernehmen wir keine Haftung und bei einer Reklamation beim Frachtdienst hängt es von der Verpackungsart und Sicherung gegen Beschädigungen ab.

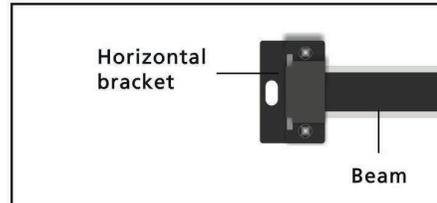
Bem.: Die Abbildungen können sich vom gelieferten Produkt unterscheiden, ebenso kann der Umfang und der Typ des gelieferten Zubehörs unterschiedlich sein. Dies ist eine Konsequenz der Entwicklung und solche Unterschiede haben keinen Einfluss auf die richtige Funktion des Produkts.

Installation des Gerätes:

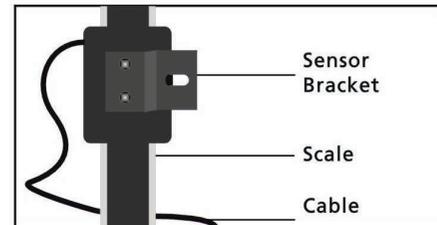
- 1) Für vertikale Messungen installieren Sie den vertikalen Linealhalter.



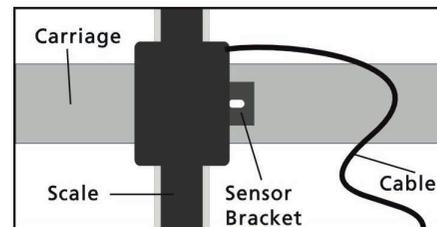
- 2) Für horizontale Messungen installieren Sie den horizontalen Linealhalter.



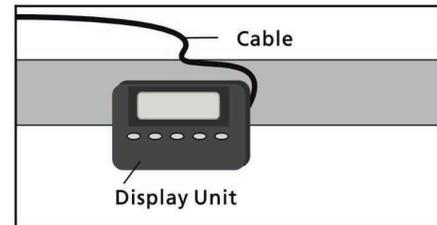
- 3) Sensoreinheit (Anzeigeeinheit) mit dem Halter auf der Rückseite. Der Halter mit den entsprechenden Schrauben ist im Lieferumfang enthalten.



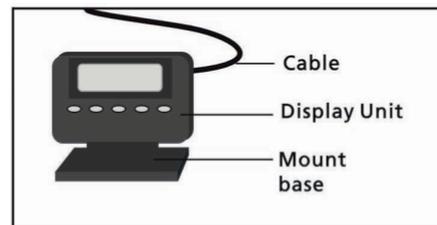
- 4) Befestigen Sie den beweglichen Sensor (Anzeigeeinheit) mit den Schrauben und dem Halter auf der Rückseite am beweglichen Teil des Geräts. Achten Sie darauf, dass das Kabel frei beweglich bleibt.



- 5) Verwenden Sie die Magnete auf der Rückseite, um die Anzeigeeinheit an einer geeigneten Stelle am Gerät zu positionieren.



- 6) Sie können den Sockel auch für eine andere geeignete Platzierung der Anzeigeeinheit verwenden.



SICHERHEITSMASSNAHMEN

- Das Gerät kann nur von einer Person bedient werden, die älter als 18 Jahre, ordnungsgemäß befähigt, eingewiesen und im Bereich der Grundsätze für Sicherheit und Gesundheitsschutz während der Arbeit geschult ist.
- Der Bediener muss über die Zustimmung eines Arztes zum Ausüben von Tätigkeiten an diesem Gerät haben.

In diesen Anweisungen angewendete Symbole



Achtung!

Bezeichnet Verletzungs- oder große Sachschadengefahr.

Warnung!

Beschädigungsgefahr



Bemerkung:

Zusätzliche Information

! Allgemeines

- Die in der Verpackung benutzten Plastiktüten können für Kinder und Tiere gefährlich sein.
- Machen Sie sich mit diesem Gerät, seiner Bedienung, seinem Betrieb, seinen Elementen und den möglichen Gefahren bei unsachgemäßem Gebrauch vertraut.
- Stellen Sie sicher, dass der Benutzer des Geräts sich mit der Bedienung, dem Betrieb, den Elementen dieses Geräts sowie mit den potenziellen Gefahren im Zusammenhang mit seiner Verwendung gründlich vertraut macht.
- Beachten Sie stets die Sicherheitsanweisungen, die auf den entsprechenden Schildern angeführt sind
- Halten Sie den Arbeitsplatz sauber und in Ordnung.
- Arbeiten Sie niemals in verengten oder schlecht beleuchteten Räumen.
- Verfolgen Sie immer den Arbeitsfortschritt und benutzen Sie alle Ihre Sinne. Fahren Sie mit der Arbeit nicht fort, wenn Sie sich auf sie nicht vollkommen konzentrieren können.
- Pflegen Sie Ihr Werkzeug und halten Sie es sauber.
- Halten Sie Griffe und Bedienelemente trocken, ohne Öl- und Fettrückstände.
- Verhindern Sie den Zugang von Kindern, Tieren und unbefugten Personen zum Gerät.
- Fassen Sie nicht mit Händen oder Füßen in den Arbeitsbereich der Maschine.
- Lassen Sie das Gerät während des Betriebes nie ohne Aufsicht.
- Benutzen Sie das Gerät nie zu einem anderen Zweck, als für welchen es bestimmt wurde.
- Benutzen Sie bei der Arbeit entsprechende Schutzausrüstung (z. B. Schutzbrille, Gehör- und Atemschutz, Sicherheitsschuhe u. ä.).
- Arbeiten Sie niemals mit dem Gerät, wenn Sie unter Alkohol- oder Drogeneinfluss stehen.
- Jegliche Veränderungen an dem Gerät sind untersagt. BENUTZEN Sie das Gerät NICHT, wenn Sie an ihm Verbiegungen, Risse oder andere Beschädigungen feststellen.
- Führen Sie nie eine Wartung an dem Gerät durch, wenn es in Betrieb ist.
- Wenn ein ungewöhnliches Geräusch oder eine andere ungewöhnliche Erscheinung auftritt, unterbrechen Sie sofort die Arbeit mit dem Gerät.
- Schlüssel und Schraubenzieher müssen Sie stets nach der Benutzung von dem Gerät entfernen.
- Kontrollieren Sie immer vor der Benutzung der Maschine, ob alle Schrauben fest angezogen sind.
- Stellen Sie eine ordnungsgemäße Wartung der Maschine sicher. Kontrollieren Sie vor der Benutzung der Maschine, ob diese keine Beschädigungen aufweist.
- Benutzen Sie bei der Wartung und Reparatur der Maschine nur Originalersatzteile.

- Die Anwendung von Zusatzanlagen oder Zubehör, die vom Lieferanten nicht empfohlen sind, kann zu Verletzungen führen.
- Wählen Sie geeignete Geräte für die jeweiligen Arbeiten.
- Schützen Sie das Gerät vor Überhitzung und Sonnenstrahlen.
- Das Gerät ist nicht für die Verwendung unter Wasser oder in feuchter Umgebung vorgesehen.
- Falls Sie das Gerät für längere Zeit nicht benutzen, lagern Sie es an einem trockenen, verschlossenen Ort außerhalb der Reichweite von Kindern.
- Überprüfen Sie vor der Benutzung des Geräts alle Elemente, um sicherzustellen, dass alle beweglichen Teile in gutem Zustand sind.
- Kontrollieren Sie, ob irgendwelche Teile nicht gebrochen oder festgefressen sind, überzeugen Sie sich, dass alle Teile richtig aufgesetzt sind. Kontrollieren Sie auch alle anderen Bedingungen, die die Funktion der Werkzeuge beeinflussen können.
- Falls in dieser Anleitung nichts Anderes angeführt ist, sind beschädigte Teile und Sicherheitselemente zu reparieren oder auszutauschen.

! Batteriebetriebenes Gerät

- Falls Sie das Gerät für eine längere Zeit nicht benutzen, nehmen Sie die Batterien heraus. Gefahr der Beschädigung des Gerätes durch Elektrolytaustritt.

! Feinmechanik

- Spannen Sie das Gerät nie in einen Schraubstock.
- Schützen Sie das Gerät vor Stößen und Fällen. Nach der Arbeit legen Sie es wieder zurück in den Koffer.

! Zusammenbau

- Benutzen Sie das Gerät nicht, solange es nicht komplett nach den Anweisungen in der Anleitung zusammengebaut ist.

BEDIENUNG

Wichtig:

- Reinigen Sie vor der Benutzung des digitalen Längenmessgeräts die Oberfläche gründlich mit einem trockenen, sauberen Tuch und die Metallteile mit einem leicht mit Öl befeuchteten Tuch.
- Verhindern Sie, dass Flüssigkeiten und Wasser unter die Abdeckung des Längenmessgeräts gelangen, und vermeiden Sie grobe Handhabung.
- Bringen Sie niemals elektrische Spannung an Metallteile des Längenmessgeräts an, da dies zu Schäden am Längenmessgerät führen kann.
- Die Funktionstasten erfordern eine sanfte Handhabung und einen leichten Druck. Die gewünschte Funktion wird immer nach dem Loslassen der Taste umgeschaltet.
- Legen Sie die Batterien mit dem (negativen) Pol nach unten auf die Leiterplatte ein.

Beschreibung der Funktionen der einzelnen Tasten:



1. Blinkende Ziffern auf dem „Display“ (1) weisen auf eine niedrige Batteriespannung hin und darauf, dass die Batterie durch eine neue ersetzt werden muss.
2. Taste „ON/OFF“ (2): Ausschalten/Einschalten der Anzeigeeinheit.
3. Taste „mm/in“ (3): Umschalten der Maßeinheiten (Millimeter/Zoll).
4. Taste „ZERO“ (4): Zurücksetzen des Displays.
5. Taste „ABS“ (5): relativer/absoluter Messwert. Wenn das INC-Symbol beim eingeschalteten Gerät nicht auf der LCD-Anzeige leuchtet, ist der Absolutwert-Messmodus (ABS) ausgewählt. Setzen Sie das Gerät in der aktuellen Position mit der ZERO-Taste zurück, um den Startpunkt der Messung festzulegen.
6. Taste „SET“ (6). Beim Messmodus „Zoll“ (in) können Sie durch Drücken der Taste (6) zwischen der Darstellung in Brüchen $1/32''$, $1/64''$ und $1/128''$ und der Darstellung in Dezimalzahlen umschalten. Z. B. $1,350''$ entspricht dem Wert $1 \frac{11}{32}''$.