

## VÝMĚNA BATERIE

Pokud displej není zřetelný nebo bliká, odšroubujte kryt podle šipek a nahradte novou baterií. Je-li baterie zakoupená v neautorizovaném obchodě, nemusí správně pracovat (díky dlouhodobému uskladnění může dojít k automatickému vybití atd.), neváhejte kontaktovat dodavatele.

Kladný pól musí směřovat směrem ven. Po výměně baterie znovu přednastavte výchozí bod měření.

## MOŽNÉ PROBLÉMY A JEJICH ŘEŠENÍ:

| Problém                        | Možné řešení            | Řešení                                    |
|--------------------------------|-------------------------|---|
| Blikající číslice              | Nízké napětí            | Vyměňte baterii                           |
| Prázdný displej                | Nízké napětí            | Vyměňte baterii                           |
|                                | Špatný kontakt          |   |
| Neměnné číslice                | Náhodné potíže v okruhu | Vyměňte baterii, po minutě ji vraťte zpět |
| Displej ukazuje znaky H.I.M.P. |                         |   |

**NEPOPISUJTE MĚŘIDLO TRVALÝM POPISEM (EL. JEHLOU, GRAVÍROVÁNÍM, RAŽENÍM,...). MĚŘIDLO MŮŽE BÝT OZNAČENO POUZE SAMOLEPKOU. V OSTATNÍCH PŘÍPADECH NEBUDOU REKLAMACE UZNÁVÁNY.**

# K-MET

## Návod k obsluze POSUVNÉ MĚŘÍTKO DIGITÁLNÍ



6044-05-100  
6044-05-125  
6044-05-150  
6044-05-200  
6044-15-100  
6044-15-125  
6044-15-150  
6044-15-200  
6044-25-125  
6044-25-150  
6044-35-125  
6044-35-150  
6044-45-150  
6044-55-150  
6044-55-200

6043-100  
6043-125  
6043-150  
6043-200  
6043-2-100  
6043-2-125  
6043-2-150  
6043-2-200  
6043-2-300  
6043-3-125  
6043-3-150  
6044-125  
6044-150  
6045-150  
6045-200  
6045-300  
6046-150

**K-MET a. s.**, 1. Mája 1200, 014 01 Bytča, Slovenská republika

## POKYNY PRO ÚDRŽBU

Před prvním použitím digitálního měřidla, otřete povrch ochranného štítku čistou a suchou utěrkou (nebo vyčistěte hadříkem namočeným do čistícího oleje).

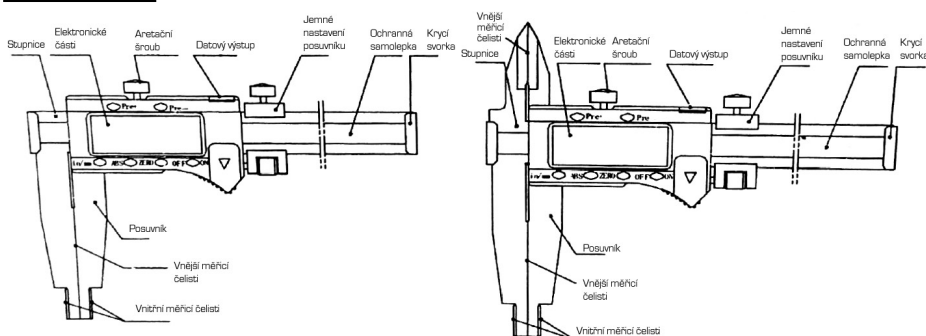
## PROVOZNÍ PODMÍNKY:

Teplota: 5 – 40 °C

Relativní vlhkost: Menší než 80%

Snažte se měřidlo ochránit před vodou, která by navlhčila ochranný štítek. Nikdy nevystavujte měřidlo elektrickému napětí (např. rytí s elektrickým perem) na kterékoliv části, mohlo by dojít k poškození elektroniky měřidla. Předem správně nastavte počáteční bod měření. Pokud nenastavujete nulový bod, nemačkejte bezúčelně tlačítko ZERO, mohlo by dojít chybám v měření.

## ČÁSTI MĚŘIDLA



## FUNKČNÍ TLAČÍTKA:

|          |  |
|----------|--|
| ON/OFF   | Zapnutí / vypnutí                          |
| ABS      | Přepínání relativního a absolutního měření |
| ZERO     | Nastavení nulového bodu                    |
| mm /inch | Přepínání jednotek mm /Inch                |
| Pre +    | Přednastavení plus                         |
| Pre -    | Přednastavení minus                        |

## PROVOZNÍ POKYNY

Stiskněte tlačítko ON/OFF pro zapnutí, po kterém začne měřidlo měřit, naměřená hodnota bude zobrazena na LCD displeji. Pokud stisknete tlačítko ON/OFF při zapnutém stavu, měřidlo se vypne a LCD displej zůstane prázdný. Měřidlo nemůže být vypnuto stisknutím tlačítka ON/OFF v režimu udržení dat.

## ZERO – Tlačítko pro nastavení nulového bodu

Stiskněte tlačítko ZERO v relativním módu měření, aktuální bod bude nastaven jako relativní nulový bod a na displeji se zobrazí 000000.

Stiskněte tlačítko ZERO v absolutním módu měření, aktuální bod bude zobrazen a nastaven jako přednastavený bod.

## ABS – Tlačítko pro relativní a absolutní měření

Pokud je měřidlo poprvé elektrifikováno, bude v režimu absolutního měření, bude zobrazena absolutní nulový bod. V této chvíli je relativní nulový bod, bod překrytí. Absolutní měření lze provést posunutím jezdce.

Stiskněte tlačítko ABS, aby displej ukazoval INC. V tuto chvíli je na displeji zobrazena hodnota relativního měření. Relativní měření lze provést posunutím jezdce.

Stiskněte tlačítko ABS, aby displej neukazoval INC. V tuto chvíli je na displeji zobrazena hodnota absolutního měření. Absolutní měření lze provést posunutím jezdce.

Přepnutí mezi relativní a absolutní měřením můžete provádět v jakékoliv pozici stisknutím tlačítka ABS.

## Mm /inch – Tlačítko pro změnu jednotek

Změnu mezi jednotkami můžete provádět jednoduše stisknutím tlačítka mm /in v jakékoliv pozici.

## Pre+

Stiskněte tlačítko ZERO, aby na displeji blikalo "SET", poté stiskněte tlačítko Pre+, hodnota bude průběžně růst, až dosáhnete požadované hodnoty, uvolněte stisknutí.

## Pre -

Stiskněte tlačítko ZERO, aby na displeji blikalo "SET", poté stiskněte tlačítko Pre-, hodnota bude průběžně růst, až dosáhnete požadované hodnoty, uvolněte stisknutí. Stiskněte tlačítko Pre+ nebo Pre- samostatně, SET zmizí, což znamená, že jste dokončili nastavení.

## TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Rozlišení: 0.01mm

Opakovatelnost: 0.01mm

Přesnost:  $\pm\{0.02+0.00005 \times L\}$ mm. Získá přesně druhé desetinné místo

L— Představuje délku od počátku na danou pozici (mm)

Napájení : 3V baterie (CR2032)

Interface: RS232 interface může být propojen s počítačem pouze poté, co uživatel změní napětí.

## Provoz na RS232

Nastavte nulový bod a mm /inch

(Pozn.: tlačítka ZERO, mm /inch, ABS, Pre+, Pre- jsou během přenosu dat nepoužitelná)

Zasuňte konektor rozhraní interface do datového portu digitálního měřidla a připojte interface k PC vložením konektoru do portu COM počítače, když je počítač vypnut. Zapněte počítač a spusťte program.

Posuňte posuvník na místo měření, stiskněte tlačítko ZERO, PC bude poté zobrazovat aktuální naměřená data.