

SPECIFIKACE

Měřicí síla: 15-40 N

Spotřeba energie: $\leq 35 \mu A$

Provozní teplota: 0 až 40°C

Skladovací teplota: -20 až 60°C

OPATŘENÍ

- Nevystavujte přístroj nárazům nebo nárazům. Nenechte jej spadnout ani na něj nevyvíjejte nadměrnou sílu.
- Přístroj nerozebírejte. Nestiskujte tlačítka špičatým předmětem.
- Nepoužívejte ani neskladujte přístroj na přímém slunečním světle nebo na příliš horkém či chladném místě.
- Nenechávejte přístroj v blízkosti silného magnetického pole nebo vysokého napětí.
- K odstranění skvrn z nástroje použijte měkký nebo vatový tampon.
- Nepoužívejte organická rozpouštědla, jako je aceton a benzen.
- Před použitím měřicích ploch přístroje očistěte.
- Pokud přístroj delší dobu nepoužíváte, vyjměte baterii.

CHYBA	PŘÍČINA	ŘEŠENÍ
Na LCD se zobrazí "E 1".	Přetečení dat.	Posuňte vřeteno dozadu nebo stiskněte tlačítko „ON / OFF – SET“.
Na LCD se zobrazí "E 3".	1) Přetečení senzoru.. 2) Chyba senzoru.	1) Resetujte baterii. 2) Vraťte mikrometr k opravě.
Měřená data nejsou správná.	1) Špinavé měřicí povrchy 2) Přednastavená data nejsou správná.	1) Vycištěte měřicí povrchy. 2) Zkontrolujte přednastavená data a resetujte je.
Prázdný LCD displej.	1) Baterie není správně umístěna. 2) Baterie nefunguje.	1) Resetujte baterii. 2) Vyměňte baterii.
1) Displej není stabilní. 2) Displej je matoucí. 3) Displej zůstává mrtvý.	1) Napětí baterie pod 1,45V. 2) Napětí baterie pod 1,45V. 3) Baterie není správně umístěna.	1) Vyměňte baterii. 2) Vyměňte baterii. 3) Resetujte baterii
1. Rozmazání displeje. 2. Výstupní data jsou nesprávná.	1) Napětí baterie pod 1,45V.	1) Vyměnit baterii.

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



Návod k obsluze 3-BODOVÝ VNITŘNÍ DIGITÁLNÍ MIKROMETR

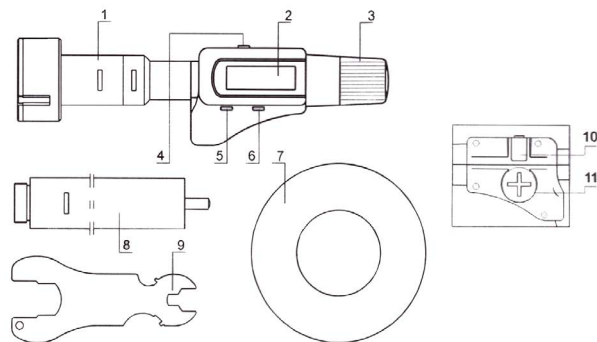


7090-02-XXX

7090-03-XXX
(sady)

KINEX Measuring s.r.o., Podnikatelská 586, 190 11 Praha 9 - Běchovice, Česká republika
KINEX Measuring a.s., ul. 1.Mája 1200, 014 01 Bytča, Slovenská republika

- 1) Měřicí zařízení
- 2) LCD displej
- 3) Ráčna
- 4)
- 5) Tlačítko ON/OFF – SET
- 6) Tlačítko ABS/INC – UNIT
- 7) Nastavovací kroužek
- 8) Nastavovací tyč
- 9) Klíč
- 10)
- 11) Kryt baterie



NASTAVENÍ NULOVÉHO BODU

Měřicí čelisti a otvor seřizovacího kroužku očistěte měkkým hadříkem.

Otáčejte, dokud se měřicí čelisti nedotknou otvoru nastavovacího kroužku.

Opakujte výše uvedený postup, dokud není hodnota shodná s nastavovacím kroužkem.

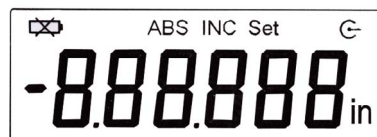
INSTALACE NASTAVOVACÍ TYČE

Při měření hlubokých děr namontujte nastavovací tyč. Odšroubujte elektronickou čtecí hlavu pomocí klíče. Našroubujte nastavovací tyč mezi měřicí zařízení a elektronickou čtecí hlavu a utáhněte je klíčem. Znovu nastavte nulu.

POZNÁMKA: Během výše uvedené práce nedržte elektronickou čtecí hlavu přímo, aby nedošlo k selhání přístroje. Použijte klíč.

LCD DISPLEJ

- ABS : Absolutní režim měření.
 INC : Relativní režim měření
 Set : Nastavení hodnoty
 in : jednotky inch / mm.
 : Napětí baterie je nízké.

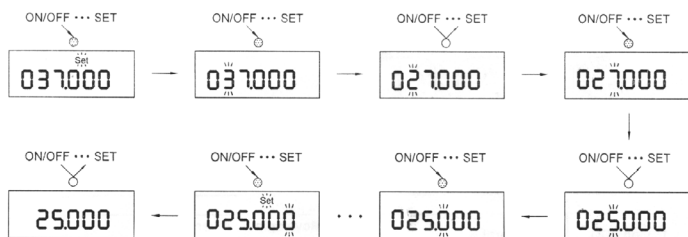


OPERACE

Na následujícím obrázku jsou použity dva způsoby stisknutí tlačítka:

- 1) Stisknutí a uvolnění (krátké stisknutí)
- 2) Stisknutí a přidržení (2 sekundy nebo déle).

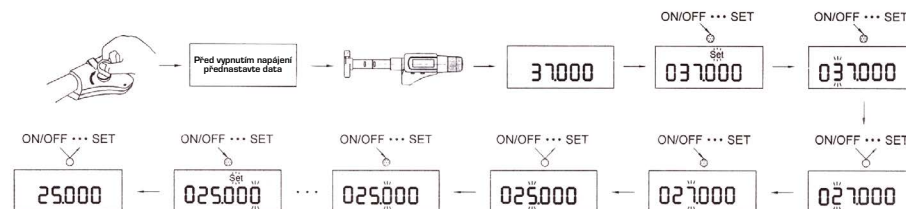
Klávesa ON/OFF – SET



- 1) Stiskněte a uvolněte: Zapnutí / vypnutí.
- 2) Stisknutí a přidržení (2 sekundy nebo déle) : Když na LCD displeji začne blikat značka „Set“, přístroj je v přednastaveném režimu.
 - 1) Stiskněte a uvolněte: Data zobrazená na LCD jsou data o původu.
 - 2) Stiskněte a přidržte (2 sekundy nebo déle): Přístroj je v přednastaveném režimu, když zhasne značka „Set“ a začne blikat číslice.
 - a) Stiskněte a uvolněte (2 sekundy nebo déle): Přístroj je v přednastaveném režimu, když zhasne značka „Set“ a začne blikat číslice
 - b) Opakovaně stiskněte tlačítko, dokud se na LCD displeji neobjeví požadovaná číslice.
 - c) Stiskněte a přidržte (2 sekundy nebo déle): Po dokončení poslední číslice začne na LCD displeji blikat značka „Set“. Stiskněte na LCD displeji klíčová data. Přednastavení je dokončeno.

Poznámka: "E2" se zobrazí na LCD, když jsou přednastavená data větší nebo rovna 10" (nebo 254 mm).

Přednastavte znovu. Opakujte postup 2) pro nastavení dat, dokud nebudou data správná.



- » Nastavená hodnota zůstane zachována, pokud je napájení vypnuto. Po výměně baterie dojde ke ztrátě nastavené hodnoty.
- » Pokud je baterie vybitá nebo vyměněna, přednastavená hodnota se vymaže a hodnota se musí resetovat. Přístroj je v přednastaveném režimu, když po opětovném zapnutí začne na LCD displeji blikat značka „Set“.
- » Chcete-li přednastavení přerušit, stiskněte klávesu ABS / INC UNIT. Přednastavený režim je zrušen a systém se vrátí do režimu ABC.
- » Přednastavená data jsou metrická v režimu metrického měření. Přednastavená data jsou v režimu měření v palcích.

TLAČÍTKO ABS/INC – UNIT

- Krátké stisknutí Přepínání absolutního a relativního měření
 Stisknutí na 2 vteřiny Přepínání mm/Inch

NAPÁJENÍ

Baterie SR44 vložená do zadní části přístroje s kladným pólem směrem ven.

Pokud se zobrazovaná data rozmazávají nebo se v levém horním rohu LCD zobrazuje symbol „“, vyměňte baterii. Pokud není zařízení 5 minut používáno, napájení se automaticky vypne. Mikrometr se poté probudí stisknutím tlačítka ON/OFF SET nebo otočením vřetena. Pokud nepoužíváte mikrometr, vypněte jej stisknutím tlačítka ON/OFF SET.

Výměna baterie: Sejměte kryt baterie otáčením proti směru hodinových ručiček pomocí mince. Vložte novou baterii kladnou stranou nahoru. Zajistěte kryt baterie otočením ve směru hodinových ručiček.