

## PÉČE A ÚDRŽBA

1. Udržujte tělo měřidla čisté; zabraňte proniknutí tekutiny do posuvníku, abyste nezničili elektronické součástky měřidla
2. Povrch očistujte čistým a suchým hadříkem, který nepouští vlákná. Namažte pohyblivé části pár kapkami hodinářským olejem.
3. Používejte vše bez acetonu a alkoholu.
4. Udržujte přihrádku na baterii čistou a bez koroze.

## ODSTRAŇOVÁNÍ PROBLÉMŮ

### PROBLÉM:

Každou vteřinu se zobrazí 5 číslic současně

Display se nezobrazuje

Tlačítka nejsou aktivní

Chyba čtení při plné délce je > 0,1 mm

Na LCD obrazovce se nic neukazuje

### ŘEŠENÍ:

Napětí baterie je pod 1,45V. Odstraňte kryt a vyměňte baterii.

Porucha obvodu. Odstraňte baterii, po 30 sek. ji vraťte zpět do přihrádky.

Pružinka tlačítka nebo gumové tlačítko může být vyskočené ven díky příliš velkému tlaku na tlačítko. Odstraňte kryt, dejte pružinky a tlačítko do správné polohy.

Senzor může být špinavý nebo zaskočen. Odstraňte kryta posuvnou sestavu. Profoukněte senzor nebo vyčistěte suchým hadříkem.

- 1) Špatný kontakt baterie. Zkontrolujte prostor pro baterii, v případě potřeby vyčistěte.
- 2) Napětí baterie je pod 1,3V. Vyměňte za správnou baterii.

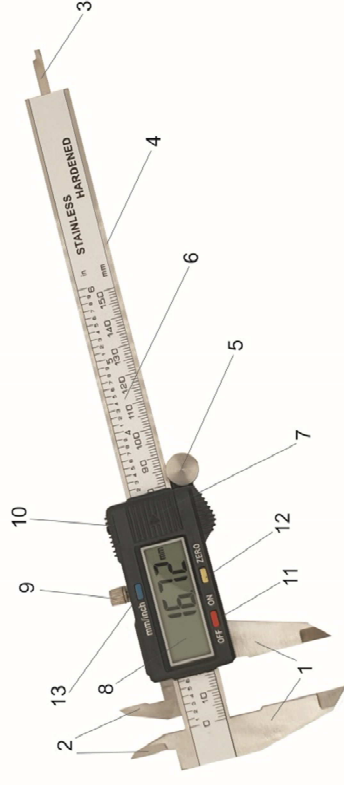
# AUTO POWER-OFF

## Digitální posuvné měřítko

## UŽIVATELSKÝ MANUÁL

### POPIS:

01. Měřicí čelisti vnější
02. Měřicí čelisti vnitřní
03. Měřič hloubky
04. Vodicí lišta
05. Kolečko pro palec
06. Stupnice
07. Kryt baterie
08. LCD display
09. Aretační šroubek
10. Kryt připojení výstupního zařízení



11. Tlačítko ZAPNUTÍ/VYPNUTÍ
12. Tlačítko VYNULOVÁNÍ
13. Tlačítko PŘEVOD MM / INCH

**PRO VAŠI BEZPEČNOST a PÉČI O TENTO NÁSTROJ**  
Prosím čtěte tyto instrukce pečlivě a uschovejte je pro budoucí použití



03.04.0487ECC



In accordance with the  
European Directive  
ROHS 2002/95/CE  
D4 06 07 60503 001

# SPECIFIKACE A FUNKCE

Digitální posuvné měřítko je vyrobeno z kvalitních materiálů a v kvalitním zpracování. Poskytujeme Vám mnoho let bezproblémového používání měřítla, pokud se o něj budete starat tak, jak je popsáno v sekci "PÉČE A ÚDRŽBA".

Měřicí rozsah:	Rozlišení:
0 - 150 mm / 0 - 6"	0,01 mm / 0,0005"
0 - 200 mm / 0 - 8"	0,01 mm / 0,0005"
0 - 300 mm / 0 - 12"	0,01 mm / 0,0005"

Měřicí rozsah:	Přesnost:
0 - 200 mm / 0 - 8"	0,03 mm / 0,001"
200 - 300 mm / 8 - 12"	0,04 mm / 0,015"

**Maximální rychlost měření:** 1,50/s nebo 60"/s

**Měřicí systém:** nekontaktní lineární CAP měřicí systém

**Displej:** LCD displej - 5 číslic o výšce 6,35 mm/0,25"

**Baterie:** Baterie 1,5V vydrží zhruba 1 rok používání. Slabou baterii upozorní na displeji.

**Provozní teplota:** 0°C - +40°C

**Skladovací teplota:** -20°C - +70°C

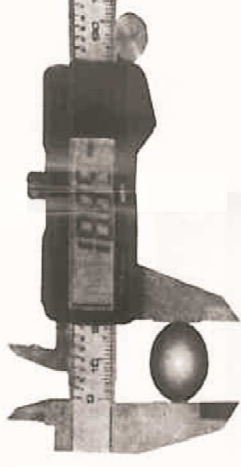
**Vliv vlhkosti:** Není důležitá v rozmezí 0-80% relativní vlhkosti

**Výstup dat:** sériový výstup pro rozhraní s hostitelským počítačem nebo tiskárnou

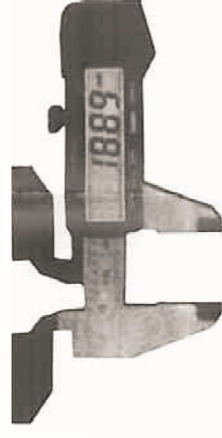
**Rozhraní pro zpracování dat (volitelné):** Funkce: Datové úložště, zpracování a tisk, se softwarem pro kontrolu kvality

**Automatické vypnutí**

Měření vnějšího rozměru



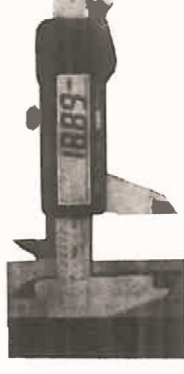
Měření vnitřního rozměru



Měření hloubky



Krokové měření



Diferenciální metoda měření (aplikace nulového nastavení)

