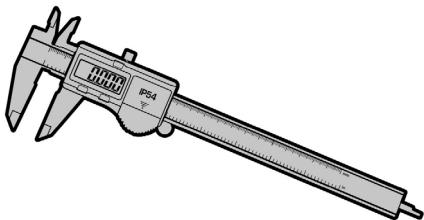


ingco

www.ingco.com

**PRODUCT
MANUAL**

DIGITAL CALIPER

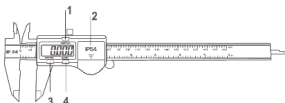


HDCD28150 HDCD28200



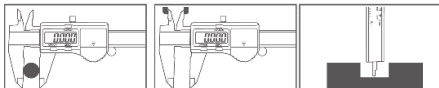
SCAN FOR VIDEO

TOLÓMÉRŐ JELLEMZŐI

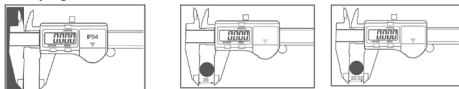


1. Metrikus/inch átváltás(valódi átváltás)
2. Az elemtartó fedele
3. ON/OFF kapcsoló
4. ZERO beállítás (nulla beállítása a mérési tartományon belül bármelyik pozícióban)

TOLÓMÉRŐ ALKALMAZÁSA



1. A külső méretek mérése
2. A belső méretek mérése
3. A mélység mérése



1. A lépések mérése
2. Differenciális módszerrel történő mérés (nulla beállítás alkalmazása)



Kívül



Belül



Mélység



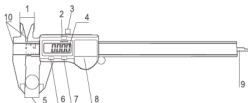
Lépés

3V

IP54

mm
in

SPECIFIKÁCIÓK



- | | |
|----------------------|---------------------------|
| 1. Belső mérőpofák | 6. Be-/kikapcsoló gomb |
| 2. METR/CNCH átállás | 7. Nulla beállítása |
| 3. Zárócsavar | 8. Akkumulátorfedél |
| 4. LCD kijelző | 9. Mélységmérő penge |
| 5. Külső mérőpofák | 10. Lépéses mérőfelületek |

Műszaki specifikációk

Mérési tartomány: 0-150mm/0-6", 0-200mm/0-8", 0-300mm/1-12"

Felbontás: 0.01mm/0.0005"

Pontosság: $\pm 0.02\text{mm}/0.001"$ ($<100\text{mm}$) $\pm 0.03\text{mm}/0.001"$ ($>100-200\text{mm}$) $\pm 0.04\text{mm}/0.0015"$ ($>200-300\text{mm}$)

Ismételhetőség: $\pm 0.0005"$

17651901927100Max. mérési sebesség: 1,5m/sec, 60"/sec.

Mérőrendszer: Lineáris kapacitív mérőrendszer.

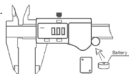
Megjelenítés: LCD kijelző

Táp: 1db 3V-os gombselem.

Kapacitás: 230mAh

Munkahőmérséklet: $5^{\circ}\text{C}-40^{\circ}\text{C}$ ($41-104^{\circ}\text{F}$)

A páratartalom hatása: 80% relatív páratartalom alatt nem fontos



MŰVELET

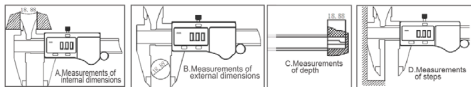
Előkészületek

- A csúszka csak a rögzítőcsavar (a Nómenklatúra 3. pontja) meglazítása után távolítható el.
- Törölje tisztára az összes mérőfelületet és a mérővasat. Szerves oldatok használata nem megengedett.
- Ellenőrizze, hogy az összes gomb és az LCD kijelző jól reagál-e.

2. Alapvető mérési módszerek

- Lazítsa meg a reteszelőcsavart. Kapcsolja be a készüléket a "ON" gomb megnyomásával. Ezután válassza ki a szükséges mértékegységrendszert a hüvelykes/metrikus gombmegnyomásával. (A gomb minden egyes megnyomásakor felváltva jelennek meg az inch és metrikus számjegyek).

b) A külső mérőpofák bezárásához gyakoroljon normál mérési nyomást a csúszkára. Ezutánnyomja meg a "ZERO" gombot a kijelző nullára állításához.



AKKUMULÁTORCSERE

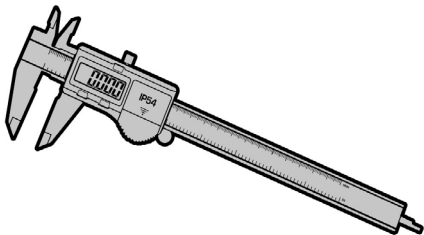
A számjegyek villogása az akkumulátor lemerülését jelzi. Vegye le az elemfedelelet a nyíl által mutatott irányban, és cserélje ki az elemet (pozitív oldala kifelé néz).

Hibaelhárítás

Hiba	Ok	Mérés
Öt számjegy villog egyszerre, körülbelül másodpercenként egyszer	Az akkumulátor feszültsége alacsonyabb, mint 2,9 V.	Cserélje ki az akkumulátort.
A kijelző nem változik a csúszka mozgatásakor	Véletlen hiba az áramkörben	Vegye ki az akkumulátort, és 30 másodperc után állítsa vissza
Kevésbé pontos, mint a specifikus, de az érzékelő $\pm 0,1$ mm-en belül	Szennyeződés az érzékelőben	Távolítsa el a csúszka fedelét és szerelvényét, tisztítsa meg az érzékelő felületét tiszta szűrített levegővel (5 kg/cm ²).
Nincs kijelzés az LCD kijelzőn	1. Battety a rossz kapcsolat. 2. Akkumulátorfeszültség 2,9V alatt	1. Távolítsa el az akksi fedelét, és állítsa be az akkumulátor helyét, tartsa meg a jó kapcsolatot. 2. Cserélje ki az akkumulátort

KARBANTARTÁSI UTASÍTÁSOK

1. Használat előtt száraz pamutszövetekkel tisztítsa meg a féknyerget, hogy elkerülje a nedvesség okozta őrült féknyerget.
2. Tartsa a féknyerget tisztán és szárazon (a folyadék károsíthatja a csúszkát).
3. Az arcot gyengéden, pamutszövetekkel kell tisztítani, soha ne használjon benzint, acetont és más szerves oldatokat.
4. Az energiatakarékosság érdekében kapcsolja ki a készüléket, ha a féknyereg egy ideig üresen marad.
5. Soha ne gyakoroljon elektromos nyomást a féknyereg bármely részére, és soha ne használjon elektromos tollat, mert félő, hogy megsérül a chipje.
6. Egyéb megjegyzésekért kérjük, olvassa el a hagyományos mérőkalapácsokat.
7. Az akkumulátor cseréje közben véletlenül rossz kijelzés történhet. Vegye ki az akkumulátort, majd több mint 30 másodperc elteltével tegye be újra, amíg a kijelző visszaáll a normál állapotba.



INGCO Global

www.ingco.com

MADE IN CHINA 0324.V01

NEWWAY TECHNOLOGY(SUZHOU) CO., LIMITED
No. 20 Dagang Road, Fuqiao Town, Taicang City, China.