

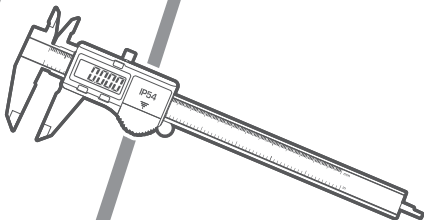
TOTAL

One-Stop Tools Station

TOTAL

**CALIBRADOR
DIGITAL**

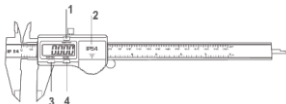
PRODUCT MANUAL



TMT322006 TMT321506

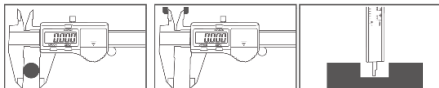


CARACTERÍSTICAS DEL CALIBRE

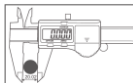
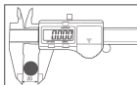
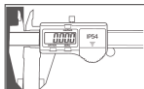


1. Cambio métrico/pulgada (conversión verdadera)
2. Cubierta del compartimento de la batería
3. Interruptor ON/OFF
4. Ajuste CERO (ajuste cero en cualquier posición dentro del rango de medición)

APLICACIONES DEL CALIBRADOR



1. Mediciones de dimensiones externas
2. Mediciones de dimensiones internas
3. Mediciones de la profundidad



1. Mediciones de escalones

2. Medición por método diferencial (Aplicación de ajuste de cero)



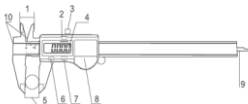
Escalón de profundidad exterior interior

3V

IP54

mm
in

ESPECIFICACIONES



- | | |
|------------------------|------------------------------------|
| 1. Mandíbulas internas | 6. Botón de encendido/apagado |
| 2. Cambio de METR/CNCH | 7. Ajuste cero |
| 3. Tornillo de bloqueo | 8. Tapa de batería |
| 4. Pantalla LCD | 9. Hoja medidora de profundidad |
| 5. Mandíbulas externas | 10. Escalones de medición de caras |

Especificaciones técnicas

Rango de medición: 0-150mm/0-6", 0-200mm/0-8", 0-300mm/1-12"

Resolución: 0,01mm/0,0005"

Precisión: $\pm 0,02\text{mm}/0,001"$ ($<100\text{mm}$) $\pm 0,03\text{mm}/0,001"$ ($>100-200\text{mm}$) $\pm 0,04\text{mm}/0,0015"$ ($>200-300\text{mm}$)

Repetibilidad: $\pm 0,01\text{mm}/0,0005"$

Velocidad máxima de medición: 1,5 m/seg, 60"/seg.

Sistema de medición: Sistema de medición capacitivo lineal

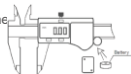
Pantalla: Pantalla LCD

Alimentación: 1 pieza de celda de botón 3V.

Capacidad: 230mAh

Temperatura de trabajo: 5°C-40°C (41-104 F)

Influencia de la humedad: no es importante bajo el 80% de la humedad relativa



FUNCIONAMIENTO

Preparativos

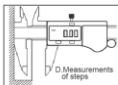
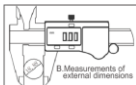
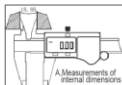
- El deslizador solo puede retirarse después de aflojar el tornillo de bloqueo (el elemento número 3 de la nomenclatura).
- Limpia todas las caras medidoras y la barra de calibre. No se permiten soluciones orgánicas.
- Comprueba si todos los botones y la pantalla LCD responden bien.

2. Métodos básicos de medición

- Afloja el tornillo de bloqueo. Enciende la unidad pulsando el botón "ON". Luego selecciona el sistema de unidades necesario pulsando el botón Pulgada/Métrico. (Cada vez que se pulse el botón, se muestran

alternativamente dígitos de pulgada y métrico).

- b) Aplica presión normal de medición en el deslizador para cerrar las mordazas externas. Luego pulsa el botón "ZERO" para restablecer la pantalla a cero.



REEMPLAZO DE BATERÍA

El parpadeo de los dígitos muestra una batería descargada. Quita la tapa de la batería en la dirección indicada por la flecha y vuelve a colocar la batería (lado positivo, mirando hacia fuera).

Resolución de problemas

Fracaso	Causa	Medida
Cinco dígitos parpadean simultáneamente, aproximadamente una vez por segundo	Voltaje de batería inferior a 2,9V.	Cambia la batería.
La pantalla no cambia cuando se mueve el control deslizante	Problemas accidentales en el circuito	Saca la batería y reinicia la batería después de 30 segundos
Menos preciso que específico, pero sensor. dentro de $\pm 0,1$ mm	Suciedad en el sensor	Quita la tapa deslizante y su conjunto, limpia la cara del sensor con aire comprimido limpio (5kg/cm ²).
No hay pantalla en LCD	1. Battety en mal contacto. 2. Voltaje de batería por debajo de 2,9V	1. Quita la tapa de la batería y ajusta el asiento de la batería, manteniendo una buena conexión. 2. Cambiar la batería

INSTRUCCIONES DE MANTENIMIENTO

1. Limpia la barra de pinza con tejidos de algodón secos antes de usarla para evitar que la pinza se mueva por la humedad.
2. Mantén la pinza limpia y seca (el líquido puede dañar el deslizador).
3. Las caras deben limpiarse suavemente con tejidos de algodón, nunca uses gasolina, acetona u otras soluciones orgánicas.
4. Para ahorrar energía, apaga la unidad cuando el calibrador vaya a estar inactivo durante un tiempo.
5. Nunca apliques presión eléctrica en ninguna parte de la pinza y nunca uses un bolígrafo eléctrico por miedo a dañar la virilla.
6. Para otras notas, consulta los calibradores convencionales.
7. Puede ocurrir una pantalla incorrecta accidental al cambiar la batería. Solo saca la batería y vuelve a ponerla después de más de 30 segundos hasta que la pantalla vuelva a la normalidad.

TOTAL

One-Stop Tools Station

www.totalbusiness.com



TOTAL TOOLS WORLD

MADE IN CHINA TO424.V02



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

