



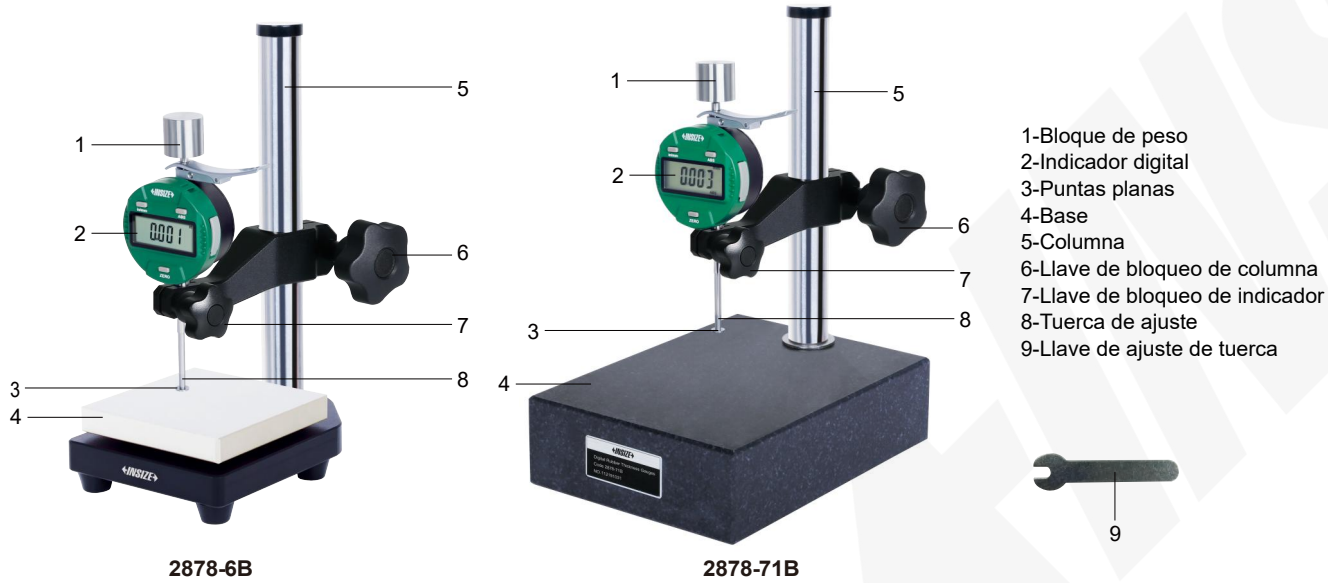
INSTRUCCIONES DE
FUNCIONAMIENTO
Medidores digitales de espesor de caucho

Precaución: Evite que entre líquido en el indicador para no dañar los componentes electrónicos.

Código	Rango	Resolución	Precisión	Diámetro de la punta plana	Presión	Base
2878-6A	10mm/0.4"	0.01mm/0.0005"	20µm	6mm	22kPa±5kPa	ceramic, plain, flatness 1.5µm
2878-6B	10mm/0.4"	0.001mm/0.00005"	5µm	6mm	22kPa±5kPa	ceramic, plain, flatness 1.5µm
2878-71A	10mm/0.4"	0.01mm/0.0005"	20µm	6mm	22kPa±5kPa	granite, plain, flatness2.5µm
2878-71B	10mm/0.4"	0.001mm/0.00005"	5µm	6mm	22kPa±5kPa	granite, plain, flatness2.5µm

Puntas planas y bloques de peso (opcional)

Punta plana diámetro	Punto plano código	Presión				
		10kPa±2kPa	22kPa±5kPa	20kPa±3kPa	70kPa±5kPa	1.6kPa±0.1kPa
		Código del bloque de peso		Código del bloque de peso		
4mm	2878-P4	—	2878-W4B	—	—	—
5mm	2878-P5	2878-W5A	2878-W5B	2878-W5C	2878-W5D	—
6mm	2878-P6	2878-W6A	2878-W6B	—	—	—
8mm	2878-P8	2878-W8A	2878-W8B	—	—	—
10mm	2878-P10	2878-W10A	2878-W10B	2878-W10C	—	—
25mm	2878-P25	—	—	—	—	2878-W25E
1 x 4 mm (rectángulo)	2878-P14	—	—	—	2878-W14D	—



1. Instale y retire la pila (CR2032), con el polo negativo hacia fuera (fig. 1).

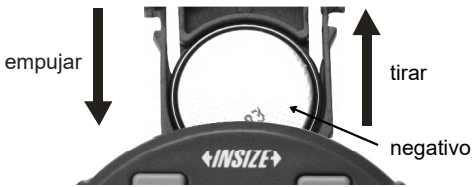


fig.1

2. Botones:

"in/mm": pulsación corta: conversión entre pulgadas y milímetros; pulsación larga: cambio de dirección de medición.

"ABS": pulsación corta: conversión entre modo de medición absoluto y relativo; pulsación larga: establecer lectura inicial, pulsación corta en "in/mm" para cambiar el dígito de 0 a 9, pulsación corta en el botón "ZERO" para posicionar el dígito, pulsación larga en "ABS" de nuevo para salir.

"ZERO" --- pulsación corta: establecer cero; pulsación larga: apagar (es un apagado falso).

Función de apagado falso:

Pulse prolongadamente el botón ZERO para apagar o deje la pantalla sin realizar ninguna operación durante aproximadamente 2 horas. En ese momento, se encuentra en un estado de apagado falso. En este estado, tiene una función de memoria de datos y los datos originales se conservan cuando se enciende.

Ajustes de cambio de frecuencia alta y baja:

Después de apagar, mantenga pulsada la tecla in/mm y pulse brevemente la tecla ZERO para encender, suelte la tecla in/mm para entrar en el ajuste del modo de cambio de frecuencia alta y baja, pulse brevemente la tecla in/mm para ajustar el modo de cambio, la pantalla "Fr-on" significa que la función de cambio automático de frecuencia está activada. Si no se pulsa ningún botón ni se acciona la varilla de empuje durante 3 segundos, se cambiará automáticamente a alta frecuencia. La pantalla mostrará "Fr-oF", lo que significa que la función de cambio automático de frecuencia está desactivada y que el sensor mantiene el estado de alta frecuencia sin cambios. Pulse brevemente el botón ZERO para confirmar y guardar los ajustes del modo de cambio de alta y baja frecuencia, y salga al estado de funcionamiento.

Ajustes del tiempo de apagado (apagado real):

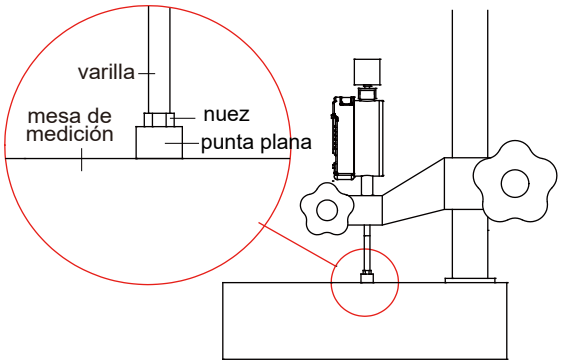
Después de apagar, mantenga pulsado el botón ABS, pulse brevemente el botón ZERO para encenderlo, suelte el botón ABS para entrar en el ajuste del modo de tiempo de apagado, la pantalla predeterminada es "6.0", lo que significa que se apagará automáticamente después de 6 horas de inactividad, pulse brevemente ABS. La tecla puede cambiar el valor y puede cambiar entre 0 y 99 horas cada 1 hora. Cuando la pantalla del interruptor muestra "0 0", significa que el medidor no se apagará automáticamente.

3. Medición:

Limpie la superficie de medición de la punta plana con un paño suave y limpio, después de que la prensa aplane la superficie de medición (bloque cero) del banco de trabajo, pulse el botón "ZERO" para restablecer, pulse la horquilla varias veces para garantizar una posición cero precisa. Pulse la horquilla y levante la punta, coloque la pieza de trabajo medida en el centro, suelte la horquilla y lea el resultado de la medición después de que la punta entre en contacto con la pieza de trabajo.

4. Ajuste del paralelismo entre la superficie inferior de la punta plana y la superficie de medición del banco de trabajo:

Cuando se detecte que el paralelismo entre la superficie inferior de la punta plana y la superficie de medición del banco de trabajo es deficiente (o si se utiliza o no se utiliza durante mucho tiempo), el paralelismo se puede ajustar por sí mismo, el paralelismo del producto es de 0,02 mm. Método de ajuste: afloje la llave de bloqueo de la columna, ajuste la punta plana de presión para que entre en contacto con la superficie de medición del banco de trabajo, deje una cierta cantidad de precarga, bloquee la llave de bloqueo de la columna; utilice la llave de ajuste de la tuerca para aflojar la tuerca y la punta plana, y presione la punta plana con la mano para que encaje y entre en contacto con la superficie de medición; a continuación, utilice la llave de ajuste de la tuerca para bloquear la tuerca y presione la punta plana para completar el ajuste del paralelismo.



5. Si el indicador digital se cae o sufre un golpe, compruebe la precisión de la medición antes de utilizarlo.

6. Accesorios opcionales: cable SPC (7315-), bloques de peso, puntas planas.

7. Si no se muestra nada en la pantalla o los dígitos se ven borrosos, el voltaje de la batería es demasiado bajo, por favor, sustituya la batería. Si los dígitos no cambian al pulsar los botones o mover el husillo, saque la batería y vuelva a colocarla después de 1 minuto. Si no se va a utilizar el indicador durante un periodo prolongado, retire la batería. De lo contrario, podría producirse una fuga de líquido de la batería y dañar el indicador.

8. La temperatura de funcionamiento es de 0-40 °C/32-104 °F, y la humedad relativa no debe superar el 80 %.