

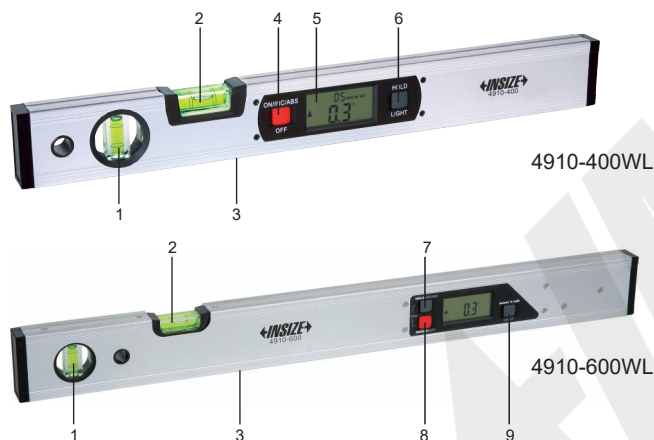


INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

BLUETOOTH INTEGRADO NIVELES DIGITALES Y MEDIDORES DE INCLINACIÓN

Código	Rango	Resolución	Precisión	Observación *
4910-400WL	0~360° (90°×4)	ángulo: 0.1°	±0.2°	Se muestran tanto el ángulo como la pendiente (la pendiente se calcula a partir del ángulo).
4910-600WL	0~360° (90°×4)	a 0° y 90°: 0.05° ; en otros: 0.1°	a 0° y 90°: ±0.1°; en otros: ±0.2°	alarma sonora a 0° y 90°
4910-1000WL	0~360° (90°×4)	a 0° y 90°: 0.05° ; en otros: 0.1°	a 0° y 90°: ±0.1°; en otros: ±0.2°	alarma sonora a 0° y 90°

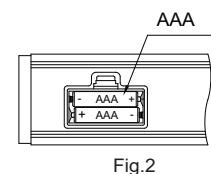
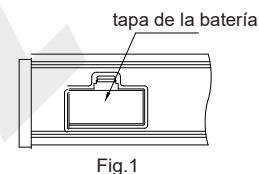
* mm/m = $\tan(^{\circ}) \times 1000$, por ejemplo: $0,3^{\circ} = \tan(0,3) \times 1000 = 5 \text{ mm/m}$



- 1-Burbuja longitudinal
- 2-Burbuja transversal
- 3-Superficie de medición
- 4-Botón "ON/INC/ABS/OFF"
- 5-Pantalla LCD

- 6-Botón "HOLD/LIGHT"
- 7-Botón "HOLD/SOUND"
- 8-Botón "ON/REF/OFF"
- 9-Botón "mm/m % in/ft / LIGHT"

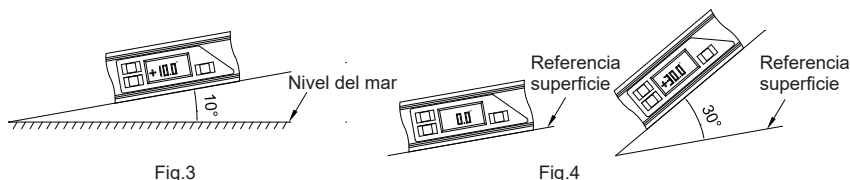
1. El nivel del mar está fijado de forma permanente en el interior del chip, por lo que no es necesario realizar el ajuste a cero al cambiar las pilas.
2. El instrumento, con niveles transversales y longitudinales, se utiliza como nivel y pendiente. El instrumento tiene una base magnética, por lo que se puede utilizar en superficies.
3. Instalar las pilas:
---Retirar la tapa del compartimento de las pilas (Fig. 1).
---Insertar dos pilas AAA como se muestra en la Fig. 2 e instalar la tapa del compartimento de las pilas.



4. Botón
4910-400WL:
ON/REF/OFF: en estado apagado, pulse brevemente para encenderlo. Cuando el dispositivo está encendido, pulse brevemente para cambiar entre el modo de medición horizontal y el modo de medición relativa. Al cambiar al modo de medición relativa, muestra 0. Pulse prolongadamente para apagarlo.
HOLD/LIGHT: pulse brevemente. La pantalla muestra una "H" y se bloquea. Pulse brevemente de nuevo para desbloquearla y volver al estado de medición. Pulse prolongadamente para encender/apagar la luz de fondo.
4910-600WL/1000WL:
ON/REF/OFF: en estado apagado, pulse brevemente para encenderlo. Cuando el dispositivo esté encendido, pulse brevemente para cambiar entre el modo de medición horizontal y el modo de medición relativa. En el modo de medición relativa, aparece "REF" en la pantalla y se establece simultáneamente el punto cero relativo. Mantenga pulsado para apagar.
HOLD/SOUND (MANTENER/SONIDO): pulse brevemente, la pantalla muestra una "H" y se bloquea. Vuelva a pulsar brevemente para desbloquear y volver al estado de medición. Mantenga pulsado para activar el zumbador. Aparecerá (🔊) la pantalla. Cuando se acerque a 0° y 90°, el zumbador emitirá un pitido como aviso. Mantenga pulsado de nuevo para apagar el zumbador.
Mm/m % in/ft/LIGHT (mm/m % pulgadas/pies/LUZ): pulse brevemente para cambiar la unidad de medida (°, mm/m, %, pulgadas/pies); mantenga pulsado para encender la luz de fondo y mantenga pulsado de nuevo para apagarla.

5. Medición:

El instrumento está en modo nivel. Coloque el instrumento sobre la superficie que se va a medir. La lectura muestra el nivel de esta superficie (fig. 3).
Colóquelo sobre la superficie de referencia, pulse el botón para poner a cero (la lectura es cero) en modo relativo. Mueva el instrumento a la segunda superficie, la lectura es el ángulo entre las dos superficies (fig. 4).



6. El instrumento se puede utilizar en 4 orientaciones, la pantalla se voltea cuando la parte inferior queda hacia arriba.

7. Apagado automático en aproximadamente 5 minutos. Una pila dura 100 horas de uso continuo. Si el producto no se va a utilizar durante un periodo prolongado, retire la pila. De lo contrario, podría producirse una fuga de líquido de la pila y dañar el instrumento.

8. Si los dígitos no cambian al pulsar los botones, retire la pila y vuelva a colocarla después de 1 minuto.

9. La temperatura de funcionamiento es de -10 a 50 °C/14 a 122 °F, y la humedad relativa no debe superar el 85 %.

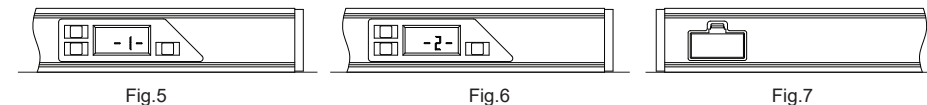
Nota: Es necesario volver a calibrar el dispositivo después de una caída o un golpe:

4910-400WL:

Coloque el dispositivo sobre una superficie plana. Con el dispositivo apagado, pulse simultáneamente los botones "ON/INC/ABS/OFF" y "HOLD/LIGHT". El "-1-" parpadeará. Pulse brevemente el botón "ON/INC/ABS/OFF" hasta que parpadee el "-2-". En este momento, gire el dispositivo 180° y vuelva a colocarlo en su posición inicial. Vuelva a pulsar brevemente el botón "ON/INC/ABS/OFF" hasta que deje de parpadear el "-2-" para completar la revisión.

4910-600WL/1000WL:

Coloque el dispositivo sobre una superficie plana. En el modo de medición horizontal, pulse simultáneamente los botones "HOLD/SOUND" y "ON/REF/OFF". La pantalla mostrará "-1-" (Figura 5). Pulse brevemente el botón "ON/REF/OFF" y "-1-" parpadeará. No toque el dispositivo hasta que aparezca "-2-" en la pantalla (Figura 6). En este momento, gire el dispositivo 180° y vuelva a colocarlo en su posición inicial (Figura 7). A continuación, pulse brevemente el botón "ON/REF/OFF" de nuevo, "-2-" parpadeará hasta que el parpadeo finalice, completando la calibración.



10. Bluetooth integrado, distancia de transmisión de 10 m (sin obstáculos ni interferencias electromagnéticas). Cuando se enciende el medidor de nivel, el Bluetooth integrado se activa automáticamente.
(1). Para teléfonos Android en China, descárguelo a través de <http://app.insize.cn/dl> o escanee el código QR.

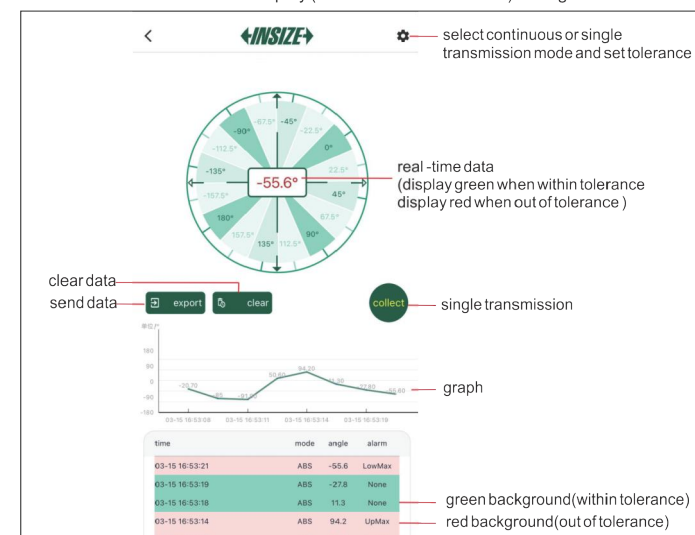


(2). Para teléfonos IOS en China, busque la aplicación en la tienda de aplicaciones con el nombre "INSIZE data management" para descargarla.

(3). Para teléfonos Android e IOS fuera de China, busque "insisie. dms" en la tienda de aplicaciones para descargarla.

(4). Utilice un ordenador con sistema Windows para buscar el sitio web (www.insize.com/download/2198-2.zip) y descargar e instalar el software.

Android and iPhone APP(included)
Can choose real-time display (continuous transmission) or single transmission



MN-4910WL-ES

V0