



INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

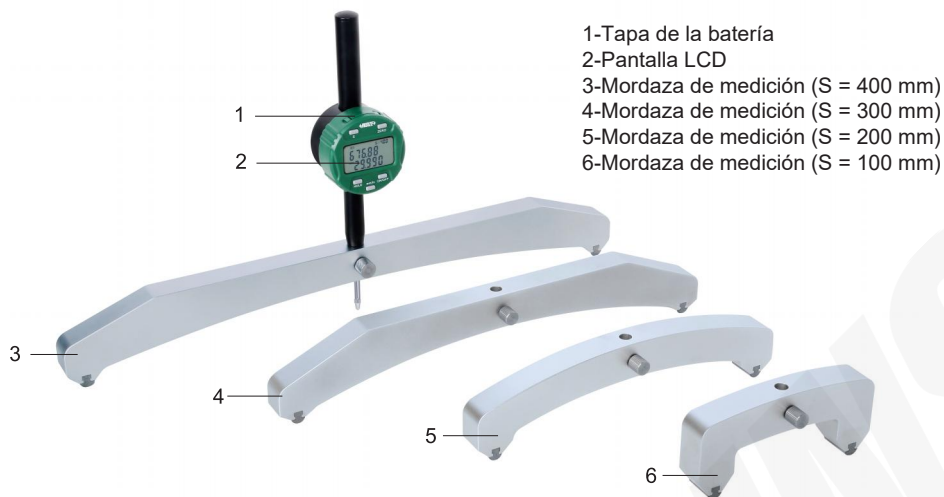
Medidor digital de radio de gran alcance

Resolución: 0.01 mm/0.001 pulgadas

Precisión: $\pm 0.005R$ (R es el radio que se va a medir)

Rango: R100-15 000 mm/4-590 pulgadas (rango de radio externo)

R100-15 000 mm/4-590 pulgadas (rango de radio interno)



1. Mida el radio de los arcos internos o externos (fig. 1); la pantalla se mostrará como en la fig. 2.

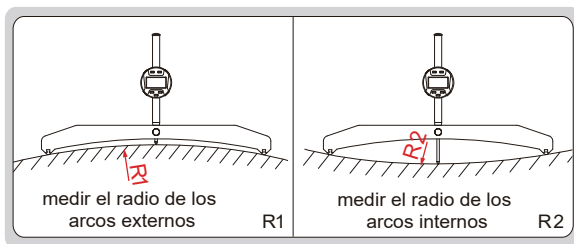


fig.1

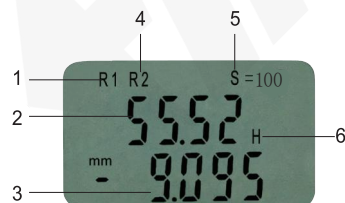


fig.2

Pantalla:

1. R1 indica la medición del radio externo
2. Radio del arco
3. Altura de la cuerda H

4. R2 indica la medición del radio interno
5. S es la mordaza de medición seleccionada
6. Modo de retención de lectura

2. Evite que entre líquido en el medidor para no dañar los componentes electrónicos.

3. Al colocar y retirar la pila (CR2032), el polo negativo debe quedar hacia fuera (fig. 3).

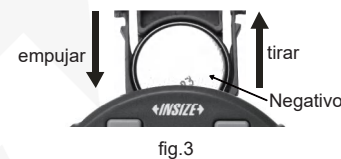


fig.3

4. Botones:

Pulsación larga: más de 2 segundos; pulsación corta: menos de 2 segundos.

S---Pulsa brevemente para seleccionar la mordaza de medición.

ZERO---Pulsa brevemente para poner a cero.

HOLD---Pulsa brevemente para mantener la lectura; aparecerá una "H". Vuelve a pulsar brevemente para salir.

in/mm---Pulsa brevemente para cambiar entre mm y pulgadas.

ON/OFF---Cuando la pantalla está apagada: pulsa brevemente para encenderla; cuando la pantalla está encendida: pulsa brevemente para apagarla.

Ajuste del tiempo de apagado:

Después de apagarla, mantén pulsado el botón mm/in y pulsa brevemente el botón ON/OFF para encenderla; tras aparecer "----", suelte el botón mm/in para entrar en el ajuste del modo de tiempo de apagado; la pantalla predeterminada es "6.0", lo que significa que se apagará automáticamente tras 6 horas de inactividad; pulse brevemente la tecla mm/in para cambiar el valor, y puede alternar entre 0 y 6 horas en incrementos de 0,5 horas. Cuando la pantalla muestra "0.0", significa que el medidor no se apagará automáticamente.

5. Modo de empleo

(1) Seleccione las mordazas de medición según la tabla siguiente y, a continuación, ajuste el valor de S que aparece en la pantalla para que coincida con la mordaza de medición.

MN-2197-ES

V0

mordaza de medición	gama	
	rango del radio exterior	rango del radio interno
S=100	R100-R625	R100-R625
S=200	R300-R2500	R300-R2500
S=300	R500-R11250	R500-R11250
S=400	R1100-R15000	R1100-R15000

(2) Puesta a cero: Coloque el medidor sobre una superficie plana y ponga a cero.

(3) Coloque el medidor sobre un arco; se mostrarán automáticamente "R1" y "R2".

Precaución: Durante la medición, la punta de medición debe estar perpendicular a la superficie de medición; evite que la punta se raye o se dañe. No maneje el medidor de forma brusca, ni lo deje caer ni le dé golpes.

6. Si no se muestra nada en la pantalla o los dígitos se ven borrosos, el voltaje de la batería es demasiado bajo; sustituya la batería. Si los dígitos no cambian al pulsar los botones o al mover la punta de medición, retire la batería y vuelva a colocarla tras 1 minuto. Retire la batería si no va a utilizar el medidor durante un periodo prolongado.

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