



INTRODUCCIÓN

El rugosímetro GR110 de alta precisión cuenta con transductor inductivo, pantalla de visualización brillante OLED de matriz de puntos pequeños, interfaz de comunicación intuitiva y fácil operación. Ampliamente utilizado en la línea de producción para medir la rugosidad de la superficie en las diversas partes del proceso, cálculos correspondientes y mostrar claramente los parámetros de uso frecuente.

- Hecho de un molde de aluminio de diseño duradero.
- Pantalla OLED
- Baterías recargables de litio. Realizable durante la operación.
- Puerto USB para carga del instrumento y comunicación
- Indicador de batería
- Función de apagado automático
- Compuerta de protección para el sensor

LAS IMAGENES PUEDEN VARIAR DEL ORIGINAL; INFORMACIÓN SUJETA A CAMBIO SIN PREVIO AVISO

Cualquier duda o aclaración favor de llamarnos, estamos para SERVIRLE

México: [-52] 55-5300-4517, 55-53004271, 55-5312-2536
Querétaro: [-52] 442-340-0250, 442-340-0251, 442-193-5678
Puebla: [-52] 222-219-9999, 222-887-0114, 222-228-1633

www.cmsmetrology.com.mx

www.controly medicion.com.mx

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	Estándar	Cumple con las normas ISO4287, ANSI46.1
Intervalo de medición	Ra	Ra 0.05-16 μm /0.2-625 μin
	Rq	Rq 0.05-16 μm /0.2-625 μin
	Rz	Rz 0.1-50 μm /0.4-1968 μin
	Rt	Rt 0.1-50 μm /0.4-1968 μin
	Precisión	$\leq \pm 15\%$
	Repetibilidad	$\leq 12\%$
	Resolución	Resolución 0.01 μm /0.01 μm
	Intervalo de medición de sonda	$\pm 80 \mu\text{m}$
	Longitud máxima de conducción	6 mm
Sensor	Radio	10 μm +/- 1 μm
	Presión de la punta	< 0.5N
	Ángulo de sonda	90
	Material	Diamante
	Batería	Ion de litio 3.7 v
	Intervalo de medición de sonda	$\pm 80 \mu\text{m}$
	Longitud de muestreo	0.25mm 0.8mm 2.5mm
	Dimensión	106x70x24mm
	Peso neto	200g

ACCESORIOS

Accesorios estándar	Receptor
	Bloque de prueba
	Soporte del bloque de prueba
	Cargador
	Cable USB
	Manual
	Funda de transporte
	Certificado
Accesorios opcionales	Tarjeta de garantía
	Varios valores de bloques de prueba

LAS IMAGENES PUEDEN VARIAR DEL ORIGINAL; INFORMACIÓN SUJETA A CAMBIO SIN PREVIO AVISO