



Rugosímetro digital con bluetooth GL-GR270BT



Descripción General

El rugosímetro portátil GR270BT es un producto desarrollado por GALAXY Hi Tech Inc. Este probador se aplica al sitio de producción y puede utilizarse para medir la aspereza superficial de varias piezas maquinaria-procesadas, calcula parámetros según condiciones de medición seleccionadas y exhibe claramente todos los parámetros de medición en la pantalla LCD. Es ampliamente utilizado en el sitio de producción para medir la aspereza superficial de varias piezas maquinaria-procesadas, calcula correspondiente y exhibe claramente todos los parámetros de medición.

Características

- Parámetros: Ra,Rz,Rq,Rt
- Tres diferentes marcadores opcionales que cumplen con varios usos
- Filtro RC.PC-RC.GAUSS.D-P
- Batería de Litio tipo Ion
- Interfaz y Software para PC RS232 (Opcional)
- Apagado automático o manual
- Última memoria de medición
- Imperial y métrico seleccionable
- Incluye bluetooth con capacidad de hasta 100m de distancia

Especificaciones Generales

Pantalla	Luz de fondo azul, pantalla LCD de 4 dígitos, 10mm
Parámetros	Ra、Rz、Rq、Rt.
Rango de Pantalla	Ra:0.005~10.00um/0.020~400.0uin Rq:0.005~16.00um/0.020~400.0uinch Rz/Rt:0.020~100.0um/0.780~4000uinch
Exactitud	Menos de $\pm 10\%$
Capacidad de repetición	Menos de 6%
Tipo de rastro	Conducción de la electricidad
Radio del extremo del sensor	10um
Material de la punta	Diamante
Angulo	90°
Radio vertical del cabezal guía	48mm

Recorrido máximo de la guía	17.5mm/0.7inch
Filtro	RC, PC-RC, GAUSS, D-P
Resolución	0.001um: Lectura < 10um
	0.01um: 10um≤Reading≤100um
	0.1um: Reading≥100um
Distancia de Prueba Ln	1-5L seleccionable
Memorias	7 grupos
Condiciones de operación-manejo	Temperatura : 0~50°C
	Humedad : < 85%RH
	Dimensión : 140×52×48mm
	Peso bruto : 415g
Dimensiones	140x57x48 mm (5.5x2.2x1.+98 pulgadas)
Peso	415 gr.