

VERIFICADOR DE RUGOSIDAD SUPERFICIAL

Números de Catálogo:

GL-GR260

Descripción:

Rugosímetro portátil GR260 es un nuevo producto desarrollado por GALAXY Hi Tech Inc.



PRINCIPIO DE OPERACIÓN

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 GENERALES

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

CONTENIDO ESTÁNDAR DEL EMPAQUE

- Unidad Principal
- Destornillador
- Bloque de prueba
- Estuche
- Pie ajustable
- Sensor estandar
- Estuche de Sensor
- Manual de operacion
- Adaptador de Corriente

ESPECIFICACIONES

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 ±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: Reading<10um
	0.01um: 10um≤Reading≤100um
	0.1um: Reading≥100um
Distancia de Prueba Ln	1-5L selectable
Memorias	7 grupos
Condiciones de operación-manejo	Temperature : 0~50°C
	Humidity : <85%RH
	Dimension : 140×52×48mm
	Gross weight : 415g
Dimensiones	140x57x48 mm (5.5x2.2x1.+98 pulgadas)
Peso	Aproximadamente 420g

MODELOS

No. de Cat.	Descripción
GL-GR260	Verificador de Rugosidad Superficial