FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

Rugosímetro de bolsillo TIME TR3100

Medidor de rugosidad superficial portátil con parámetros Ra y Rz, tres longitudes de corte y calibración externa.

Categoría: **Rugosímetros** | SKU: **BLUE-TR3100** | Modelo: **TR3100**



Imagen de catálogo Bluemetric. Pendiente sustituir por fotografía oficial del fabricante.

Modelo	**TR3100**
Marca	**Por confirmar con el proveedor**
SKU	**BLUE-TR3100**

Datos por validar con el proveedor

Consultar por WhatsApp

Solicitar cotización

Descripción del equipo

El TR3100 mide textura superficial conforme a normas trazables y cabe en el bolsillo. Entrega el parámetro Ra o Rz con solo oprimir un botón, combinado con la longitud de corte seleccionada, y puede usarse en el taller en cualquier posición: horizontal, vertical o intermedia. Su botón CAL permite calibrarlo contra un patrón externo sin herramientas, y un aviso sonoro informa cuando cada medición queda lista.

RANGO RA	RANGO RZ	EXACTITUD
0.05 a 10.0 µm	**0.1 a 50 µm**	**±15 %**

1 Especificaciones técnicas

Parámetros medidos	Ra y Rz
Rango de medición	Ra: 0.05 a 10.0 µm · Rz: 0.1 a 50 µm
Exactitud	±15 %
Longitud de trazado	6 mm
Longitudes de corte	0.25 mm, 0.8 mm y 2.5 mm
Longitud de evaluación	1.25 mm, 4.0 mm y 5.0 mm
Pantalla	LCD grande, muestra el parámetro con la longitud de corte seleccionada
Calibración	Externa, mediante botón CAL dedicado
Posición de trabajo	Horizontal, vertical o intermedia
Aviso	Señal sonora al completar cada medición

2 Aplicaciones industriales

Control de acabado superficial | Maquinado y rectificado | Metrología de taller | Recepción de piezas | Control de calidad de fabricación

3 Accesorios y contenido del empaque

- ✓ **Rugosímetro TR3100**
  Unidad de bolsillo.
- ○ **Patrón de calibración**
  Necesario para usar el botón CAL; confirmar si se incluye.
- ○ **Estuche, batería y manual**
  Confirmar presentación con el proveedor.

¿Necesitas confirmar especificaciones o disponibilidad?

Un asesor técnico te ayuda a elegir el modelo correcto y te envía la cotización. El certificado de calibración se cotiza por separado y puede emitirse en nuestro laboratorio de metrología acreditado.

Hablar con un asesor

Nota técnica: Especificaciones tomadas de la ficha del fabricante TIME para el modelo TR3100. Pendiente de contrastar con la edición vigente del fabricante antes de publicarse como ficha definitiva. **Fuente:** Ficha técnica TIME TR3100 adjunta en WordPress.

ventas@bluemetric.mx · +52 (81) 8315-5764 · www.bluemetric.mx