

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

Durómetro portátil shore b digital de Huatec

Durómetro digital de bolsillo en escala Shore B, con sonda integrada, para medir la dureza de cauchos de dureza media y rodillos de máquina de escribir.

Categoría: Durómetros para plásticos

SKU: BLUE-HT6580B

Modelo: HT6580B



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

ModeloHT6580B

MarcaHuatec (China)

SKUBLUE-HT6580B

Datos por validar con el proveedor

Consultar por WhatsApp

Solicitar cotización

Descripción del equipo

Durómetro digital de bolsillo en escala Shore B, con sonda integrada, para medir la dureza de cauchos de dureza media y rodillos de máquina de escribir. Muestra la lectura, el valor máximo y el promedio. Apoyas el durómetro en vertical sobre la pieza y lo presionas hasta que el pie quede en contacto firme. Un penetrador normalizado entra en el material con una fuerza definida, y según la profundidad de la huella el equipo muestra la dureza Shore B en la pantalla. Con la retención de máximo, la lectura se fija sola en 1 o 2 segundos. También calcula el promedio de 1 a 9 mediciones y envía los datos a la computadora por RS-232C con el cable y software opcionales. Se apaga solo para ahorrar pilas.

RANGO	ESCALA	RESOLUCIÓN
0 a 100 H	Shore B	0.1

1 Especificaciones técnicas

Escala	Shore B
Rango de medición	0 a 100 H
Resolución	0.1
Desviación	Menos de 1% H
Lecturas en pantalla	Dureza, valor promedio y valor máximo
Dureza típica del material	Más de 90 Shore A y menos de 20 Shore D
Espesor mínimo de la pieza	6 mm (ASTM D 2240)
Normas	DIN 53505, ASTM D 2240, ISO 7619 y JIS K 7215
Conexión a PC	RS-232C
Apagado automático	Sí, a los 20 minutos sin uso
Alimentación	4 pilas AAA de 1.5 V, con aviso de batería baja
Temperatura de operación	0 °C a 40 °C

Medidas	162 × 65 × 38 mm
Peso	173 g sin sonda

2 Normas y estándares aplicables

ASTM D2240

ISO 7619

JIS K 7215

¿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: Ficha generada a partir del catálogo de Bluemetric. Las especificaciones no se han cotejado con documentación oficial del fabricante y deben confirmarse antes de publicarse o enviarse a un cliente. **Fuente:** Catálogo Bluemetric (pendiente de verificar con el fabricante).