

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

Durómetro digital shore oo

Durómetro digital Shore OO para medir la dureza de materiales muy blandos: caucho celular, espuma de caucho, silicona y materiales tipo gel.

Categoría: Durómetros para plásticos

SKU: BLUE-HT651000

Modelo: HT651000



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

Modelo **HT651000**

Marca **Por confirmar con el proveedor**

SKU **BLUE-HT651000**

Datos por validar con el proveedor

Consultar por WhatsApp

Solicitar cotización

Descripción del equipo

Durómetro digital Shore OO para medir la dureza de materiales muy blandos: caucho celular, espuma de caucho, silicona y materiales tipo gel. Muestra el resultado de dureza, el valor máximo y el promedio de varias lecturas. Apoyas el durómetro en vertical sobre la muestra y presionas hasta que el pie quede en contacto firme. El indentador entra en el material según su dureza y la pantalla muestra la lectura; con la función MAX retiene el valor máximo en 1 a 2 segundos. Con la tecla N/AVE eliges de 1 a 9 mediciones y el equipo calcula el promedio con aviso sonoro. Para usarlo con fuerza constante y mejor repetibilidad se monta en un soporte de operación opcional, y con el cable y software opcionales envía las lecturas a la computadora por RS-232C.

RANGO	EXACTITUD	ESCALA
10 a 90 HOO	Menor a 1% H	Shore OO

1 Especificaciones técnicas

Escala	Shore OO
Materiales recomendados	Por debajo de 20 Shore O: caucho celular, espuma de caucho, silicona y materiales tipo gel
Rango de lectura	10 a 90 HOO
Resolución	0.1
Precisión	Menor a 1% H
Funciones	Valor máximo, promedio de 1 a 9 lecturas, cero y calibración
Norma	ASTM D 2240
Pantalla	LCD de 4 dígitos, 10 mm
Salida de datos	RS-232C (cable y software opcionales)
Alimentación	4 pilas AA de 1.5 V
Apagado	Manual o automático a los 20 minutos sin uso

Temperatura de operación	0 °C a 50 °C
Humedad de operación	Hasta 80% HR
Peso y medidas	170 g aprox. sin pilas; 162 × 65 × 28 mm

¿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.

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).

[Hablar con un asesor](#)