

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

Durómetro digital shore do

Durómetro digital Shore DO para plásticos y hule duro (sobre 90 Shore C y bajo 20 Shore D), con retención de máximo, promedio y bloque de prueba.

Categoría: Durómetros para plásticos

SKU: BLUE-HT6580DO

Modelo: HT6580DO



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

Modelo **HT6580DO**
Marca **Por confirmar con el proveedor**
SKU **BLUE-HT6580DO**

Datos por validar con el proveedor

Consultar por WhatsApp

Solicitar cotización

Descripción del equipo

Durómetro digital Shore DO para plásticos y materiales de dureza media hasta hule duro. Muestra la lectura, el valor máximo y el promedio de varias mediciones. Sostienes el durómetro en vertical y lo presionas sobre la muestra, rápido y sin golpe, con el pie paralelo a la superficie. El indentador penetra el material y la pantalla muestra la dureza Shore DO; con la función MAX retiene la lectura máxima después de 1 a 2 segundos. La escala DO se usa para materiales que quedan por encima de 90 en Shore C y por debajo de 20 en Shore D. Puedes programar el promedio automático de 1 a 9 mediciones y revisar la calibración en cero, en el valor alto (sobre un vidrio plano debe marcar 100) y con el bloque de prueba incluido.

RANGO	EXACTITUD	ESCALA
Por encima de 90 Shore C y por debajo de 20 Shore D	Menor a 1% H	Shore DO

1 Especificaciones técnicas

Escala	Shore DO
Rango de aplicación	Por encima de 90 Shore C y por debajo de 20 Shore D
Resolución	0.1
Precisión	Menor a 1% H
Norma	ASTM D 2240
Funciones	Lectura instantánea, valor máximo y promedio de 1 a 9 mediciones
Espesor mínimo de la muestra	6 mm (ASTM D 2240)
Pantalla	LCD de 4 dígitos, 10 mm
Salida de datos	RS-232C (cable y software opcionales)
Apagado	Manual o automático a los 20 minutos sin uso
Alimentación	4 pilas AAA de 1.5 V
Temperatura de operación	0 °C a 40 °C

Medidas	162 × 65 × 38 mm
Peso	173 g

2 Normas y estándares aplicables

ASTM D2240

¿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).