

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

Durómetro digital shore a

Durómetro digital Shore A de 20 a 90 A para hule, elastómeros, cuero y PVC blando, con retención de máximo, promedio y bloque de prueba.

Categoría: Durómetros para plásticos

SKU: BLUE-HT6580A

Modelo: HT6580A



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

ModeloHT6580A

MarcaPor confirmar con el proveedor

SKUBLUE-HT6580A

Datos por validar con el proveedor

Consultar por WhatsApp

Solicitar cotización

Descripción del equipo

Durómetro digital Shore A para medir la dureza de hule suave, elastómeros, caucho natural, neopreno, poliéster, resina, cuero y PVC blando. 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 A; con la función MAX retiene la lectura máxima después de 1 a 2 segundos. Puedes programar el promedio automático de 1 a 9 mediciones. La calibración se revisa en cero (con la punta al aire), en el valor alto (sobre un vidrio plano debe marcar 100) y con el bloque de prueba incluido.

RANGO	EXACTITUD	ESCALA
20 a 90 A	Menor a 1% H	Shore A

1 Especificaciones técnicas

Escala	Shore A
Rango de medición	20 a 90 A
Resolución	0.1
Precisión	Menor a 1% H
Normas	DIN EN ISO 868, DIN 53505 y ASTM D 2240
Funciones	Lectura instantánea, valor máximo y promedio de 1 a 9 mediciones
Espesor mínimo de la muestra	4 mm (DIN EN ISO 868); 6 mm (DIN 53505, ISO 7619 y 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

ISO 868

DIN 53505

ASTM D2240

ISO 7619

¿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).