

Elcometer 3120 Durómetro Shore

La serie de durómetros Elcometer 3120 se usa con frecuencia para probar la dureza de materiales blandos.

Una punta redonda penetra en el material por la acción de un muelle de fuerza fija, y la dureza se muestra en el cuadrante en unidades de dureza Shore.

El instrumento puede ser manual o instalarse en un soporte opcional para aumentar la repetibilidad.

Nota: La serie de durómetros Shore Elcometer 3120 cubre un conjunto de valores de dureza. Consulte la tabla siguiente.



NORMAS:

ASTM D 2240, BS 7442-3.2, DIN 53505, FIAT 50411, ISO 868, ISO 7267-2, NF T51-123, NF T 51-174

Características Técnicas

C

Referencia Sin certificado	Con certificado	Descripción	Certificado
K0003120M001	K0003120M015	Durómetro Shore Elcometer 3120 A	○
K0003120M008	-	Durómetro Shore Elcometer 3120 A con indicador Max	
K0003120M005	K0003120M018	Durómetro Shore Elcometer 3120 D	○
K0003120M009	-	Durómetro Shore Elcometer 3120 D con indicador Max	
Tamaño	50 x 50 x 110mm (1.9 x 1.9 x 4.3")		
Peso	300g (10.58oz)		
Lista de empaque	Durómetro Shore Elcometer e instrucciones de funcionamiento. Se suministra una Pieza de Comprobación (Check Piece) con los Durómetros Shore Elcometer A y D		

Accesorios

Referencia	Descripción
KT003120N002	Soporte de prueba BS 61 II con carga 10N para Shore A, B y O
KT003120N005	Soporte de prueba BS 61 II y Aro de Control de Shore D, C y DO

Margen de durezas relativas de los materiales



Blando

Medio

Duro

**Shore A** ASTM D2240, DIN 53505, ISO 868, ISO 7267-2**Shore D** ASTM D2240, DIN 53505, ISO 868, ISO 7267-2

○ Calibración disponible bajo la referencia específica indicada