

## IM-36.1 | DURÓMETRO DIGITAL

### Durómetro Shore A

Diseñado para medir la dureza en materiales de goma blanda, rodillos de impresoras y otros materiales elastoméricos (ASTM D2240).

### Durómetro Shore C

Diseñado para medir la dureza en materiales blandos y elásticos y otros materiales con estructura de grano (ASTM D2240).

### Durómetro Shore D

Diseñado para medir la dureza en materiales de goma dura como plásticos termoplásticos, pisos plásticos y otros materiales similares (ASTM -D-2240)

### Parámetros

**Shore Fuerza Presión Forma del cabezal Largo de sonda Escala del dial**

A 8,1 N | kg Angulo superior (35°) 2,5 mm 0-100 mm

C 8,1 N | kg Radio esférico de 2,38 mm 2,5 mm 0-100 mm

D 44,5 N | 5 kg Angulo superior (30°) 2,5 mm 0-100 mm



### Notas

1. Espesor de al probeta de ensayo > 6 mm y no más de 3 capas. Área de ensayo >= diámetro de 18 mm
2. Ensayar 3 muestras y calcular el promedio como resultado del ensayo.
3. Generalmente se usa A/D. Cuando la dureza de A > 90, usar D o C.

### otros productos

Durómetro analógico



Durómetro digital de pedestal



Durómetro analógico de pedestal

