

IM-36.3 | DURÓMETRO DIGITAL SHORE D

El durómetro Shore D se emplea para medir el grado de dureza en cauchos vulcanizados, plásticos y films. El cabeza del durómetro viene instalado en un soporte de sobremesa. También se puede retirar el instrumento de su base para hacer mediciones en terreno.

Tiene un diseño vistoso, estructura sólida y es fácil de manejar.

La pata de presión se posiciona sobre la probeta cuando la aguja está a más de 12 mm de distancia desde el borde de la probeta. Luego la aguja se introduce verticalmente dentro de la probeta durante 1 segundo. Se debe hacer 5 mediciones en diferentes posiciones y luego sacar el valor promedio.

El durómetro Shore D cumple con las normas ISO 868, ISO 7619, GB T531 y GB 2411.

Especificaciones técnicas

Diámetro de la aguja de presión:	1,25 mm $\pm$ 0,15 mm
Diámetro de la punta de la aguja:	0,79 mm $\pm$ 0,03 mm
Ángulo de la aguja de presión:	35 ° $\pm$ 0,03 mm
Recorrido de la aguja de presión:	0 - 2,5 mm $\pm$ 0,04 mm
Escala:	0 - 100 HD
Resolución:	0,1 HD
Presión:	0,55 - 8,06 N
Dimensión de la base:	200 x 115 x 310 mm
Peso neto:	12 kg



otros productos

Durómetro digital portátil Shore A



Durómetro analógico Shore D



Durómetro Shore A

