

Durómetro Análogo Tipo D Modelo E2D, Asker-IMADA IM-E2PD



Los durómetros E2 ahora cuentan con una carcasa de aleación de magnesio respetuosa con el medio ambiente y la mejor relación precio-valor. Los durómetros E2 son rápidos y fáciles de operar con un alto grado de repetibilidad. Indicadores de pico opcionales están disponibles en cada modelo.

La dureza es una característica esencial del caucho, los elastómeros y los productos de plástico. Seleccione el tipo de durómetro óptimo en función de la dureza del material. Los modelos E2 están disponibles en tipos de durómetro: dureza Shore A, D, E y Asker C.

A medida que el durómetro se presiona contra la muestra, la fuerza de resistencia del material y el equilibrio de la carga del resorte del indente. La profundidad del penetrador se mide, lo que proporciona una medida de la dureza del material. Los valores se basan en una escala de 100 puntos (precisión ± 1 punto). Sin embargo, a medida que pasa el tiempo, el indicador se "arrastrará" hacia atrás de modo que una lectura realizada unos segundos después de que el indente haga contacto con la muestra será menor que la lectura máxima. Los durómetros Asker ofrecen un indicador de pico como una opción para monitorear más de cerca la diferencia entre el pico.

Agregue P al número de modelo para especificar el indicador de pico opcional, por ejemplo E2P-A.

Los durómetros E2 se venden como kits. Todas las compras nuevas de durómetro incluyen: durómetro, estuche de transporte de plástico duro y certificado de calibración de 3 puntos trazable a NIST.

<u>Modelo</u>	<u>E2-D</u>
Escala	Shore D
Indentor	Punto de cono
Material	Caucho duro y plástico
Estándar	ASTM D-2240
Fuerza de medición	5 kgf

www.heedding.com