

Asfalto - Prueba de Pavimento



Viga Benkelman

AASHTO T-256.

- ◆ *Fabricación de aluminio de peso ligero para facilitar su transporte y uso en cualquier lugar de prueba.*
- ◆ *Diseño telescópico único que permite un rápido ajuste y facilita su almacenamiento y transporte en campo.*
- ◆ *Cuadrantes indicadores de lectura directa que eliminan la necesidad de tener que efectuar conversiones o cálculos al tomar las medidas.*
- ◆ *Sistema de vibración con cuadrante indicador para obtener mediciones precisas del pavimento.*

La Viga Benkelman mide el desviamiento de los pavimentos flexibles bajo los efectos de las cargas representadas por el tráfico de acuerdo con la prueba AASHTO^{test} T-256.

La unidad está diseñada para una máxima conveniencia de uso y precisión. La unidad está fabricada con aluminio de peso ligero e incluye un diseño telescópico para reducir el peso y ahorrar espacio. El cuadrante indicador de lectura directa elimina la necesidad de tener que efectuar conversiones o cálculos y el sistema de vibración asegura medidas exactas del pavimento.

Especificaciones	
Cuerpo Principal.	1,397 mm. (55 pulg.) largo, aluminio con acabado en pintura de color negro.
Brazo de Prueba	Aluminio, 2,4 m. (8 ft.) de largo, adopta una forma telescópica para guardarla en su estuche.
Fulcro de Prueba.	Rodamiento de bola, provee una relación de barra de 2:1.
Sistema de Vibración.	Interruptor de operación instalado en la parte superior (requiere 4 baterías tamaño "D").
Cuadrantes indicadores.	Compensados para lectura directa. (No están incluidos).
Rueda de Nivelación.	Ajusta los brazos a la altura indicada.
Longitud total	3,7 m. (12 ft.) de largo.
Peso.	Neto 15,9 kg. (35 lbs.).

Información para Órdenes

El Cuadrante Indicador no está incluido y debe pedirse por separado.
EI47-1460.

Accesorios

EI47-1460/12. Cuadrante Indicador Vertical. Gama 1 pulg. x divisiones de 0,002 pulg.

EI47-1460/14. Cuadrante Indicador Vertical. Gama 25 mm. x divisiones de 0,02 pulg.