

PRUEBA DE VIGA BENKELMAN



SKU: N / A | **Categorías:** [Otras Pruebas](#) |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

[vc_row][vc_column][vc_column_text]**Prueba de Viga**

Benkelman[vc_column_text][vc_column][vc_row][vc_row][vc_column][vc_wp_text]Descripción del producto:

Viga de Benkelman

El Benkelman Beam mide la deformación de un material bajo tensión. Este equipo se utiliza para las dos pruebas siguientes:

- La prueba de la placa mide la deformación estática EV1 / EV2 (carreteras) y la deformación Westergard (plataformas).
- La viga de Benkelman mide la capacidad de carga del nivel de formación aplicando una carga sobre la placa al material con el dispositivo de carga.
- Las pruebas estándar de Viga Benkelman miden la desviación del pavimento en respuesta a una carga estática. La medición se realiza colocando la punta de la viga entre los neumáticos dobles de un camión cargado y midiendo el rebote de la superficie del pavimento a medida que el camión se aleja.

Material:

Para la prueba de deflexión, la viga se usa sola.

Para la prueba de la placa, son necesarios un dispositivo de carga y una placa de aluminio.

Viga de Benkelman.

- Modelo de gama alta.
- Modelo ecológico.
- Placa de aluminio Ø 600 mm.

Dispositivos de carga manual:

- Modelo hidráulico.
- Modelo mecánico.

Aplicaciones:

- Prueba de carga de la placa según las normas ASTM D1195 y ASTM D1196m.
- Pruebas de desviación del pavimento flexible según la norma ASTM

D4695.[vc_wp_text][vc_column][vc_row][vc_row][vc_column][vc_wp_text]Descarga de la página de información (Ingles) del producto:

 [Benkelman beam \(143,47 Ko\)](#)

[vc_wp_text][vc_column][vc_row]

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO