

PENETRÓMETRO DE CONO DINÁMICO



Características generales

Este aparato portátil se utiliza para la medición rápida in situ de las propiedades estructurales de los pavimentos de carreteras existentes contruidos con materiales no unidos. Los resultados del Penetrómetro DPC se pueden comparar e interpretar con CBR (California Bearing Ratio) según los estudios experimentales de Kleyn 1982.

Las mediciones continuas pueden realizarse hasta una profundidad de aproximadamente 800 mm o, cuando se utilizan ejes de extensión, hasta una profundidad máxima recomendada de 2 m.

El penetrómetro de cono dinámico consta de;

SKU: B-01-03-09-05-0101 | **Categorías:** [Laboratorio de suelos](#) | **Etiquetas:** [ASTM D6951](#)

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Características generales

Este aparato portátil se utiliza para la medición rápida in situ de las propiedades estructurales de los pavimentos de carreteras existentes construidos con materiales no unidos. Los resultados del Penetrómetro DPC se pueden comparar e interpretar con CBR (California Bearing Ratio) según los estudios experimentales de Kleyn 1982.

Las mediciones continuas pueden realizarse hasta una profundidad de aproximadamente 800 mm o, cuando se utilizan ejes de extensión, hasta una profundidad máxima recomendada de 2 m.

El penetrómetro de cono dinámico consta de;

Martillo deslizante de 8 kg de masa de caída de peso a una altura de 575 mm,
 varilla de penetración,
 2 piezas. Cono de 60 °,
 yunque con varilla motriz,
 acoplamiento de placa de metal para regla,
 varilla de extensión inferior, varilla de extensión superior,
 adaptador para varillas de extensión,
 llaves, 13 mm y 17 mm,
 una botella de adhesivo,
 regla de acero,
 todo contenido en un soporte de madera caso.

Normas:

ASTM D6951

Especificaciones técnicas

Modelo	Código de producto	Nombre del producto	Dimensiones (cm)	Peso (kg)
BellPenConDin-30	B-01-03-09-05-0101	Penetrómetro de cono dinámico	120x35x20	30

Accesorios/Repuestos

Código del producto

Nombre del producto

Martillo deslizante de caída 8 kg
 cono de respuesta 60°
 Yunque con varilla impulsora
 Varilla de extensión inferior segmentada
 Varilla de extensión superior segmentada
 Adaptador segmentado para varilla de extensión

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO