



PENETRÓMETRO DE CONO DINÁMICO (DCP)

Código: B-01-67-0065

Marca: Belltronic

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#)

Detalle

Este aparato se utiliza para la medición rápida in situ de las propiedades estructurales de pavimentos de carretera existentes contruidos con materiales no ligados.

Se pueden hacer mediciones continuas hasta una profundidad de aproximadamente 850 mm o, cuando se usan ejes de extensión y varillas (disponibles como accesorios), hasta una profundidad máxima recomendada de 2 m.

Donde las capas de pavimento tienen diferentes resistencias, los límites pueden identificarse y el espesor de las capas determinarse.

Se han establecido correlaciones en trabajos anteriores (Van Vuuren, Kleyn y Van Heerden, Smith y Pratt) entre el penetrómetro de cono dinámico (DCP) y la relación de soporte California (CBR) para que los resultados puedan interpretarse y compararse con especificaciones CBR.

- Cromado

Cumple con: ASTM D6951

Especificaciones:

- Peso de caída de 8 kg con caída de 575 mm
- 2 puntas de penetración cono de 60°, 20 mm de diámetro
- Varilla de accionamiento de 1 metro de largo
- Escala vertical
- Llave

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)