

FICHA TECNICA DE PENETRÓMETRO DE BOLSILLO PARA SUELO MODELO: 16-T0171

1. DESCRIPCIÓN

El penetrómetro de bolsillo para suelos cohesivos es un equipo liviano de lectura directa, accionado por resorte, que proporciona información inmediata sobre la resistencia a la compresión no confinada aproximada del suelo.

Cuenta con un pistón de carga que se introduce hasta una ranura de calibración, manteniendo la lectura mediante un manguito indicador. Su diseño compacto lo hace ideal para trabajos en campo y laboratorio.

2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ÍTEM	DESCRIPCION
Tipo	Penetrómetro de bolsillo para suelo
Rango de medición	0 – 4,5 kgf/cm ²
Diámetro del pistón	—
Diámetro del equipo	7/8"
Longitud	6-1/4"
Material	Aluminio anodizado
Accesorio opcional	Pie adaptador de 1"
Marca / Procedencia	China
Código	16-T0171

3. USO / APLICACIONES

- Ensayos no destructivos del concreto endurecido
- Evaluación de uniformidad del concreto en estructuras
- Identificación de zonas deterioradas o de baja calidad
- Estimación indirecta de la resistencia a la compresión
- Inspecciones y control de calidad en obra y laboratorio

4. IMAGEN REFERENCIAL



Pys

EQUIPOS