

Código del Producto

- UTS-0080 Conjunto de Equipo para Inspecciones en Campo
 UTS-0082 Torcómetro de Bosillo para Inspecciones en Campo
 UTS-0082/1 Barra para Extensión para UTS-0082
 UTS-0084 Penetrómetro de Bosillo (Fuerte y Robusto)
 0-10 kgf/cm² rango

Estándares

ASTM D2573

El UTS-0080 Conjunto de Equipo para Inspecciones en Campo es ideal para geotécnicos, geólogos y agrónomos. Consiste del UTS-0084 Penetrómetro de Bosillo y el UTS-0082 Torcómetro de Bosillo para Inspecciones en Campo. El equipo se guarda en un estuche práctico de transporte.

| UTS-0080 Conjunto de Equipo para Inspecciones en Campo | |
|--|---------------|
| Dimensiones (Empacado) | 240x210x50 mm |
| Peso aprox. | 1.8 kg |

El UTS-0082 Torcómetro de Bosillo para Inspecciones en Campo está especialmente diseñado para medir la resistencia de corte no drenada (CU) de suelos cohesivos, consiste de un cuerpo cilíndrico con un resorte torsional y tres veletas intercambiables de diferentes tamaños usadas dependiendo de la resistencia esperada del suelo. El ratio de altura/diámetro de las veletas es 2. Durante la operación la veleta está impulsada (metida) en el suelo y después rotada (girada) con el mango (asa). Mediciones profundas (i.e. encima de las muestras no perturbadas) pueden estar obtenidas usando la barra de extensión. Todo es de acero inoxidable. Viene con un estuche de plástico. La barra de extensión se ordena por separado.

| UTS-0082 Field Inspection Pocket Vane Tester | |
|--|--|
| Dimensiones del Torcómetro | 32x16; 40x20, 50.8x25.4 mm |
| Rango de Medición | 0 to 240 kPa (0-24 N/cm ²) |
| Valor de Torsión | 5 N · m |
| Barra para Extensión | 500 mm profundidad. |
| Dimensiones Completas | 310x105 mm |
| Peso aprox. | 1.3 kg |

El UTS-0084 Penetrómetro de Bosillo (Fuerte y Robustos) está diseñado para hacer clasificación en campo de suelos cohesivos en términos de consistencia, resistencia de corte y resistencia compresiva aproximada no confinada. El modelo robusto y fuerte es de acero inoxidable, con tres puntos intercambiables: de 4.5 mm de diámetro para suelo muy duro, de 6.35 mm para suelo medio y suave y de 8.98 mm para suelo aun más suave. Viene con un estuche de plástico.

| UTS-0084 Penetrómetro de Bosillo (Fuerte y Robusto) | |
|---|-----------------------------------|
| Rango de Medición | 0 to 10 kgf/cm ² |
| Dimensiones (ensamblado) | 210 mm de largox20 mm de diámetro |
| Peso aprox. | 0.5 kg |



UTS-0080



UTS-0082



UTS-0084