Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Medidor de presion menard - WP

Código: filler_19021

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

Detalle

Medidor de Presion Ménard

Descripción del producto:

• Concepción siguiendo los procedimientos originales de Ménard.

• Panel de control claro y fácil de usar.

• Medidas fáciles de leer + trípode de calidad: estable, resistente y fácil de instalar.

• Mantenimiento general sencillo con paquete especial.

El presurímetro Ménard (Unidad de control), los tubos de plástico y la sonda de 3 celdas permiten realizar una prueba de presión in situ en suelos de acuerdo con las normas ISO 22476-4 y ASTM D4719-07.

A partir de las lecturas de la prueba (variación de volumen según la presión controlada), se puede obtener una curva de tensión-deformación, en el caso de una deformación plana, que produce:

- El módulo de presurímetro Ménard (EM).

- La presión de fluencia (Pf).

- La presión límite de Ménard (Pl).

El pozo se perfora para minimizar la perturbación de la pared y para mantener un diámetro de cavidad compatible con el tamaño de la sonda (63 mm o 76 mm).

Tan pronto como la sonda se introduce en el pozo a la profundidad de prueba requerida, el operador puede iniciar la ejecución de la prueba mediante incrementos de presión con la unidad de control.

Aplicaciones.

Prueba de carga controlada de tensión in situ realizada en la pared de un pozo con una sonda cilíndrica que puede expandirse radialmente.

Sistema de adquisición de datos.

GeoSPAD® permite la adquisición de datos del medidor de presión a través de la unidad central para la investigación de suelos GeoBOX®. Este sistema muestra la realización de pruebas de presurómetro y registra automáticamente las condiciones y los resultados de estas pruebas.Descarga de la página de información (Ingles) del producto:

Doc N°1 (784,05 Ko)

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización