Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Grandes sistemas triaxiales

Código: WILLE-LARGE_TRIAXIAL_SYSTEM.HTML

Marca: Wille Geotechnik

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones | Galería de imágenes

Detalle

Esta serie de sistemas de prueba triaxial se personalizan y se puede configurar con una variedad de adaptadores de muestra, células triaxiales, placas de presión y otros archivos adjuntos personalizados, diferentes paquetes de software, así como accesorios adicionales para satisfacer sus necesidades de pruebas específicas.

Los sensores de medición precalibrados intercambiables garantizan altos niveles de precisión en un amplio rango de medición. Las entradas integradas para los valores medidos permiten que un amplio rango de sensores precalibrados (estrés, carga, ruta, etc.) se conecte directamente y use como variables de medición o control.

Para cualquier otra aplicación, podemos ofrecer soluciones personalizadas y otros rangos de sensores.

Consulta
Obtenga catálogos generales

- Diseño personalizado de acuerdo con los requisitos técnicos
- El software de control y evaluación Geosys es compatible con todos los sistemas operativos principales, es decir, MS Windows®, Linux®, Mac OS®
- Control de circuito cerrado de carga, desplazamiento y extensión
- Complete la adquisición de datos en tiempo real y el control de bucle cerrado para cada canal utilizando canales configurados paralelos reales
- Gráficos en tiempo real con funciones de zoom y congelación para la salida de la impresora en cualquier momento, así como durante las pruebas
- Sistemas llave en mano que incluyen métodos de preparación de muestras

Carga axial estática	Hasta 5000 kN
Presión confinada	Hasta 5000 kPa
Tamaño de muestra	600 mm a 1000 mm

- No disponible

Software de geosys

- ASTM D-2850

  Método de prueba estándar para la prueba de compresión triaxial sin sentido no consolidado en suelos cohesivos
- ASTM D-2850-03A

  Método de prueba estándar para la prueba de compresión triaxial sin sentido no consolidado en suelos cohesivos
- ASTM D-3999-91

  Método de prueba estándar para: la determinación del módulo y las propiedades de amortiguación de los suelos utilizando aparatos triaxiales cíclicos
- ASTM D-4767

  Método de prueba estándar para: prueba de compresión triaxial no drenada consolidada para suelos cohesivos.

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

- ASTM D-5084

  Métodos de prueba estándar para la medición de la conductividad hidráulica de materiales porosos saturados utilizando un permanente de pared flexible
- ASTM D-7181

  Método de prueba para la prueba de compresión triaxial drenada consolidada para suelos
- BS 1377-6

  Métodos de prueba para suelos para fines de ingeniería civil: pruebas de consolidación y permeabilidad en células hidráulicas y con medición de presión de poros
- BS 1377-7

  Métodos de prueba para suelos para fines de ingeniería civil - Parte 7: Pruebas de resistencia al corte (estrés total)
- BS 1377-8

  Métodos de prueba para suelos para fines de ingeniería civil - Parte 8: Pruebas de resistencia al corte (estrés efectivo)
- Aashto T-307

  Método estándar de prueba para determinar el módulo resistente de los suelos y los materiales agregados
- Aashto T-307-99

  Método estándar de prueba para determinar el módulo resistente de los suelos y los materiales agregados
- Aashto tp-46

  Método de prueba estándar para determinar el módulo resistente de los suelos y los materiales agregados

  (reemplazado por Aashto T-307)
- Cen ISO/TS 17892-11

  Investigación y pruebas geotécnicas - Pruebas de laboratorio del suelo - Parte 11: Determinación de la permeabilidad por constante y caída de cabeza
- Cen ISO/TS 17892-8

  Investigación y pruebas geotécnicas - Pruebas de laboratorio del suelo - Parte 8: Prueba triaxial sin agitación no sensible
- Cen ISO/TS 17892-9

  Investigación e pruebas geotécnicas - Pruebas de laboratorio del suelo - Parte 9: Pruebas de compresión triaxial consolidadas en suelos saturados de agua
- Como 1289.6.4.1

  Resistencia al suelo y pruebas de consolidación: Determinación de la resistencia a la compresión de una resistencia compresiva del suelo de una muestra probada en compresión triaxial sin drenarse sin medir la presión del agua de los poros.
- Como 1289.6.4.2

  Resistencia al suelo y pruebas de consolidación-Determinación de la resistencia a la compresión de una resistencia compresiva del suelo de una muestra saturada probada en compresión triaxial sin drenar con la medición de la presión del agua de los poros
- Como 1289.6.6.1

  Resistencia al suelo y pruebas de consolidación-determinación de las propiedades de consolidación unidimensional de un método estándar del suelo.
- La barra 0412

  Método de prueba para propiedades de consolidación unidimensionales de los suelos utilizando la velocidad constante de carga de deformación
- La barra 0521

  Método para la prueba de compresión triaxial no insolidado en los suelos
- La barra 0522

  Método para la prueba de compresión triaxial insolidada en los suelos

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

- La barra 0523
  Método para la prueba de compresión triaxial insolidada en suelos con mediciones de presión de agua de poro
- La barra 0524
  Método para la prueba de compresión triaxial con drenaje consolidado en los suelos
- La barra 0541
  Método para la prueba triaxial sin drenaje cíclico en los suelos
- La barra 0542
  Método para la prueba triaxial cíclica para determinar las propiedades de deformación de los geomateriales
- La información detallada seguirá pronto

Especificaciones técnicas

Especificación	WILLE-LARGE_TRIAXIAL_SYSTEM.HTML
Carga axial estática	Hasta 5000 kN
Presión confinada	Hasta 5000 kPa
Tamaño de muestra	600 mm a 1000 mm

Galería de imágenes

Mostrando hasta 6 imágenes de la galería.



Imagen de galería 1



Imagen de galería 2



Imagen de galería 3



Imagen de galería 4

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización