Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Dispositivo de consolidacion de lodo

Código: WILLE-SLURRY-CONSOLIDATION--T441379

Marca: Wille Geotechnik

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones | Galería de imágenes

Detalle

Este aparato de consolidación electromecánico completamente automático está diseñado para realizar pruebas en muestras que tienen un gran asentamiento, p.

- > Arcilla de grano muy fino
- > Tailing Mud y Mine Waste
- > El estudio fue para determinar el comportamiento de consolidación de los lloses de arcilla
- > arcillas fosfáticas
- > Materiales de desecho como dragado
- > Mudos marinos o lodos más exigentes
- > Harbour Murs

Las células de consolidación especiales con sistemas de carga electromecánica, hechas por Wille Geotechnik®, permiten aplicar todo tipo de procedimientos de consolidación (por ejemplo, IL, CRS, CL, pruebas de CG).

El dispositivo tiene una versión de temperatura controlada entre -10c grados hasta +60 ° C grados.

Consulta
Obtenga catálogos generales

- Células de compresión especial para medir el comportamiento de consolidación de los lodos y los materiales viscosos con la medición y/o el control de la presión del agua de los poros
- Resistencia celular especial a fluidos agresivos, p. solución salina y materiales corrosivos
- La construcción especial permite la medición precisa y el control del estrés normal, incluida la medición y la compensación de las influencias de la fricción de la pared
- Placas de filtro incorporadas en placas de cabeza y base para eliminar agua de poro libre
- Las células de carga de múltiples etapas permiten altos niveles de precisión en el control con tensiones bajas y altas
- Celdas de carga de múltiples etapas

Carga axial máxima	Kn	10
Max. Presión de poro	KPA	Hasta 300

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Rango de tamaño de muestra	mm CM2	150 /200 176 /314
Max. asentamiento	De %	20
Altura de muestra	mm	300

- Celda controlada por temperatura
- Varios sensores de fuerza
- Varios sensores de desplazamiento
- Varios rangos de presión de agua de poros
- Varios tamaños de muestra
- Varias altura de muestra (a pedido)
- Varias condiciones de entorno

- Realiza todas las pruebas de consolidación
- Definido por el usuarioCarga y descarga incremental múltiple
- Capacidad de moverse automáticamente al siguiente nivel de estrés
- El software se puede programar para múltiples etapas de carga incrementales
- Prueba de presión de hinchamiento opcional
- Registro completo de grabación y muestra los resultados de la prueba en tiempo real
- Gráficos de prueba en vivo en la pantalla
- Cálculo automático en fondo
- Procedimiento y monitoreo de pruebas totalmente automáticas a través del control de la PC, hasta 12 dispositivos simultáneamente e independientes
- Posibilidad de exportar los resultados de las pruebas a Microsoft Excel
- Las características de seguridad integradas se implementan en el software
- Mensajes integrales de estado y error en la pantalla/ software con un número único para la trazabilidad
- Ajuste de límite

- No disponible

- La información detallada seguirá pronto

Especificaciones técnicas

Carga axial máxima	Kn	10
Max. Presión de poro	KPA	Hasta 300
Rango de tamaño de muestra	mm CM2	150 /200 176 /314
Max. asentamiento	De %	20
Altura de muestra	mm	300

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

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