Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Celula de tasa de deformacion constante (CRS)

Código: HM-1250.242

Marca: HUMBOLDT

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

Detalle

El ensayo de velocidad constante de deformación (CRS) proporciona un método eficiente y rápido para determinar las propiedades (historial de esfuerzos, compresibilidad, conductividad hidráulica y velocidad de consolidación) de un suelo cohesivo y presenta numerosas ventajas sobre el ensayo edométrico incremental. Ahorro de mano de obra, mejor definición de la curva de compresión, ensayo más rápido que la carga incremental convencional (IL).

La velocidad de deformación se selecciona y se controla para producir una relación de exceso de presión base de acuerdo con la norma ASTM D4186 mediante los bastidores de carga HM-5475 o HM-5480.

Especificaciones:
• Tamaño de la muestra: hasta 4" (100 mm)
• Carga máxima: 3300 lbf (15 kN) o 11000 lbf (50 kN)
• Presión: 150 psi (1 MPa)

Las celdas de consolidación CRS requieren el controlador de presión HM-4145 para su funcionamiento.

Incluye:
• HM-4170 : 2 transductores de presión de 200 psi (1400 kPa)
• HM-4170B : 2 bloques de desaireación

Componentes y Accesorios

Componentes y compatibilidad

Accesorios y repuestos relacionados publicados por Humboldt para esta configuración. Verificar disponibilidad comercial y equivalencias antes de cotizar componentes por separado.

Configuración publicada

3 ítems

Imagen referencial	Código proveedor	Descripción
Sin imagen verificada	HM-1250.242	Celda de consolidación HM-1250.242 de 2,42" CRS
Sin imagen verificada	HM-1250.25	Celda de consolidación HM-1250.25 de 2,5" CRS
Sin imagen verificada	HM-1250.70	Celda de consolidación HM-1250.70 de 70 mm CRS

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Accesorios compatibles

Imagen referencial	Código proveedor	Descripción
	HM-4145.3F	Controlador de presión HM-4145.3F para celda CRS (manual)

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización