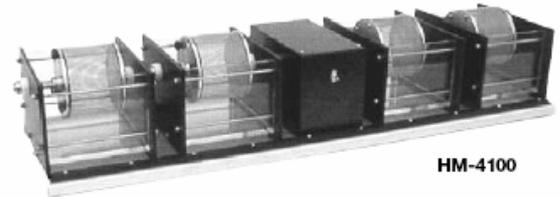




HM-4501



HM-3930



HM-4100

Cámara de Contenido de Carbonato de Calcio

Este método de prueba cubre la determinación cuantitativa del contenido de carbonato de calcio ((CaC3) en los suelos. Esta prueba cumple con normas ASTM-D4373. Es un método gasométrico que usa un aparato portátil simple. El método de prueba se efectúa rápidamente para suelos que contienen carbonato de calcio.

La cámara acrílica es de 2.5" I.D. x 5.5" de largo y está sellada con sombreretes de extremos anodizados. La unidad viene completa con un medidor de prueba de 10psi, válvula de purga y un vaso con agarre de 20ml.

Descripción	Modelo
Cámara de contenido de carbonato de calcio	HM-4501

Aparato de Dispersión en Agujeros Pequeños

Esta prueba se usa para evaluar la degradación de los suelos de arcilla al fluir el agua a través de un pequeño agujero que es taladrado en la muestra compactada.

La cámara de prueba tiene un anillo tipo abrazadera para sujetar el molde de acero inoxidable a la base durante la compactación de la muestra. Incluido con la cámara están los filtros, el pedestal, la reserva de la carga constante, la tubería con conexiones, pipeta y una herramienta para taladrar el agujero pequeño. El tapón del extremo tiene un agujero piloto para taladrar el agujero de 1.0mm (.040") en la muestra. Todas las partes de aluminio están anodizadas para resistir la corrosión.

Descripción	Modelo
Aparato de dispersión en agujeros pequeños	HM-3930

Aparato para la Durabilidad de Desmoronamiento

Este aparato se usa para determinar la durabilidad de las rocas y el probable deterioro que sufrirían las piedras blandas, en un período determinado de tiempo, a través de una simulación de una exposición continua a los ciclos secos y lluviosos de la naturaleza. El aparato consiste en una unidad accionada a motor montada sobre una base con dos tambores de malla y dos tanques de agua con un mecanismo de desenganche rápido. Los tambores rotan a una velocidad de 20 revoluciones por minuto. Las opciones incluyen dos tambores adicionales y tanques para efectuar hasta 4 pruebas simultáneamente. Cumple con los estándar ASTM D-4644.

Las importantes características incluyen:

- Tambores de malla resistentes a la corrosión
- Capacidad de efectuar pruebas a dos o cuatro tambores simultáneamente
- Precisión en la velocidad de prueba de 20 revoluciones por minuto
- Rápido y fácil desenganche del mecanismo del tanque de agua

Descripción y Accesorios	Modelo
Aparato para la Durabilidad de Desmoronamiento, 110vAC, 60Hz.	HM-4100
Tambores con malla de alambre – juego de dos (2).	HM-4100.1
Mecanismo de tanques de agua /tambores con malla de alambre – juego de dos (2).	HM-4100.2