

HM-3860, HM-3880, HM-3802



Pedestal Económico para Tubo de Manómetro

Este pedestal económico es para usar con una gran variedad de Permeámetros. Tiene dos tubos acrílicos con un sistema de válvulas montado en un riel de aluminio, con una regla para monitorear volúmenes de flujo. La regla tiene un largo de 100cm con graduaciones en cm y en mm. Cada tubo tiene su propia válvula para que se puedan efectuar dos pruebas. Está disponible para instalación mural o de pie. Cumple con normas ASTM D2434.

Descripción	Modelo
Pedestal para tubo de manómetro mural.	HM-3860
Pedestal para tubo de manómetro de pie.	HM-3861

Peso de Embarque: 8lb. (3.7kg)

Tanque de Carga Constante

Es un tanque acrílico con una válvula reguladora para el control del flujo de agua y con un medio poroso al fondo para filtrar las burbujas de aire. Mantiene una carga de agua constante por medio de una entrada de relleno. Incluye: válvula de asiento para la conexión de suministro de agua corriente o de desaireación; rieles para instalación en la pared con fáciles ajustes de altura; y tubería para engancharlo a la cámara de prueba.

Descripción	Modelo
Tanque de Carga Constante, 1000 cc	HM-3880
Tanque de Carga Constante, 4000 cc	HM-3881

Peso de Embarque: 8lb. (3.7kg)



Detail of HM-3802

Celdas para Permeámetro de Carga Constante

Se usa para determinar el coeficiente de permeabilidad con el método de carga constante, para flujo de agua laminar en los suelos granulosos. Las dos entradas del manómetro tienen canaleta y rejilla en el interior. La distancia entre las entradas es siempre igual al diámetro, filtros de malla 100, se usan para prevenir la entrada de material a través de las válvulas y tuberías durante la prueba. La cámara acrílica permite ver la muestra. Tiene un resorte incorporado al sombrerete superior para aplicar una fuerza de 5-10 lbs contra la piedra superior o filtro para prevenir cambios en la densidad del suelo. Los sombreretes de los extremos y anillo de la abrazadera son de aluminio anodizado. Cada cámara viene completa con: válvulas, piedras porosas ó filtros perforados, dependiendo del diámetro de la muestra; tubería para conexión al suministro de agua y tubos para el manómetro. Están disponibles salidas de manómetros. Cumple con normas ASTM D2434; BS 1377 Parte 1990.

Descripción	Modelo
Celda para Permeámetro, 2.5". (63.4mm)	HM-3801
Celda para Permeámetro, 2.5". (76mm)	HM-3802
Celda para Permeámetro, 2.5". (114mm)	HM-3803
Celda para Permeámetro, 2.5". (152mm)	HM-3804
Celda para Permeámetro, 2.5". (229mm)	HM-3805

Peso de Embarque: 7 a 12lb. (3.2 a 5.4kg)

Martillo de Compactación

Es una varilla con pesas deslizantes en una pata de 2" (51mm) de diámetro. El corte permite ajustar la altura de la caída hasta 8" (203mm). Incluye un peso de ¼ lb (100g) y un peso de 2-1/4 lb (1kg).

Descripción	Modelo
Martillo de Compactación	HM-3701

Peso de Embarque: 6lb. (2.72kg)