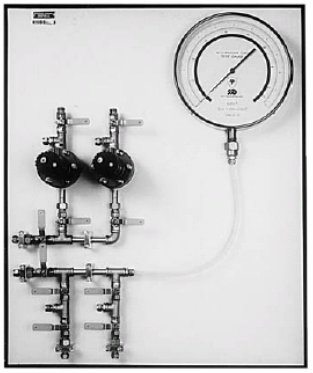
HM-4152

HM-4151

Cilindro de Aire-Agua tipo Saco Sistema de Presión Constante

Para la distribución y control de agua desaireada dentro de los sistemas de pruebas triaxial.

Descripción	Peso de Embarque	Modelo
Panel de Control de Aire/ Agua Comprimido de 2-Unidades	35lb. (16kg)	HM-4152
Panel de Control de Aire/ Agua Comprimido de 4-Unidades	75lb. (34kg)	HM-4154
Panel de Control de Aire/ Agua Comprimido de 6-Unidades	97lb. (44kg)	HM-4156

Cilindros de Aire-Agua Tipo Saco

Se usa con sistemas de presión constante para permitir el uso de agua desaireada. Costo efectivo para los múltiples sistemas de salidas. Capacidad de presión máxima hasta 1,000 kPa. Reguladores de presión montados en un panel. El medidor estándar está calibrado hasta máximo 1,200 kPa.

- Con una precisión dentro del rango ±0.1% de la lectura de escala completa
- Se puede usar con cualquier compresor apropiado

Incluye: un saco de goma impermeable; conexiones para tubería de 8mm o.d., entrada de aire, salida de agua a la celda triaxial, y presión de línea. Se requiere de suministro de presión.

Descripción	Modelo
Cilindro de aire–agua tipo saco	HM-4151

Peso de Embarque: 19lb. (9kg)

Descripción	Modelo
Saco de repuesto para el HM-4151.	HM-4151.1

Medidor de Resistividad

Para medir la resistividad del suelo in-situ con el método de 2, 3 ó 4 electrodos ó con la caja para muestras de suelo para medir la resistividad de suelos o agua en el rango desde agua destilada hasta agua del mar. Tiene un amplio rango (0.01 ohm a 1.1 megohm) en 8 rangos con un 10% de traslapo. Tiene una temperatura completamente estabilizada sobre rangos de temperatura encontradas en todas las condiciones de terreno; es insensible a las corrientes a tierra A.C. ó D.C.; se puede usar con seguridad en tierra mojada y viene con una batería para linterna de 12-volt y una mochila de traslado.

Descripción	Modelo
Medidor de Resistividad	H-4385

Peso de Embarque: 11lb. (5kg)

Caja para Muestras de Suelo

La caja para muestras de suelo se usa con el medidor de resistividad H-4385 para una medición rápida y precisa de la resistividad de una muestra de agua o de suelo en terreno o en el laboratorio. La construcción es de plástico transparente con placas de corriente de acero inoxidable y pasadores potenciales de bronce. Las dimensiones son tales que la resistividad medida con el H-4385, cuando se llena la caja al nivel, se puede expresar en centímetro-ohm, lo que hace innecesario hacer los cálculos. La caja también puede ser usada con otros medidores.

Descripción	Modelo
Caja para Muestras de Suelo	H-4386
Sondas para la caja para muestras de suelo, juego de 4	H-4387

Carrete para Prueba de Resistividad con Sensores para suelo

Este juego de carrete para pruebas con cuatro sensores se usa para obtener mediciones de profundidad de 1-20 pié. Se puede usar con cualquier medidor de 4-terminales. Usa el método Wenner de 4-electrodos. Incluye 4 alambres separados, codificados por color de longitudes variables desde 5 a 65 piés. Las sondas de los alambres de cierre (2-piés) se incluyen para la conexión al medidor.

Descripción	Modelo
Carrete para prueba de resistividad con sensores para suelo	H-4388