

### **Sondas de Medición de Humedad en Suelo - Reflectometría en el dominio del tiempo (Móvil)**

#### **(Cantidad: 1)**

Precisión del contenido de agua 3%  
Precisión del contenido volumétrica del agua <0.05%  
Compacto y portátil  
Facilitan la inserción de las sondas en el suelo  
Pantalla LCD  
Peso del equipo 400 a 480 g  
Dimensiones del equipo 100 x 92 x 40 mm  
Varillas intercambiables  
Sensores de 12 cm y 20 cm  
Descargar datos por Bluetooth  
Software  
Almacenamiento de datos mas de 9000  
Rango de contenido de humedad volumétrica de 0 - 50%  
Mediciones Móviles  
Con GPS integrado

### **Sondas de Medición de Humedad en Suelo - Reflectometría en el dominio del tiempo**

#### **(Cantidad: 4)**

Mediciones de contenido volumétrico de agua, permitividad, conductividad eléctrica y temperatura. Rango de voltaje de funcionamiento de 9 a 36 Vcc Diámetro Sin hilos 5,2 cm (2.05 pulg.)  
Diámetro con hilos 5,8 cm (2,3 pulg.) Conductividad eléctrica, rango de 0 a 10 dS / m, precisión  $\pm 2\%$  (0 a 2.5 dS / m),  $\pm 5\%$  (rango completo) Permitividad dieléctrica relativa, rango 1 a 80, precisión  $\pm 1$  unidad de permitividad (entre 4 y 42 permitividad) Contenido volumétrico de agua, precisión del contenido de agua  $\pm 1.5\%$  Profundidades de medida. 0,5 m, opción 5, 10, 20, 30, 40 y 50 cm Temperatura del suelo, precisión  $\pm 0.15$  ° C (entre -30 ° y + 40 ° C) Con Datalogger Equipo de medición fija

### **Báscula electrónica (Cantidad: 1)**

Batería recargable incorporada Función de tara precisión 0,1 gr Capacidad 58 a 70 kg máx. Tipo de plataforma Función de pesaje normal Función de cuenta piezas Garantía 1 año Servicio técnico Tamaño 50 x 40 cm