

MEDIDOR DE HUMEDAD DEL SUELO PRUEBA-E FOM2/MTS



SKU: N / A | **Categorías:** [Medidores de Humedad del Suelo](#) |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Medidor de Humedad del Suelo Prueba-E FOM2/mts Información del producto:

FOM2 / mts es un medidor TDR portátil, controlado por microprocesador y alimentado por batería, diseñado para la medición simultánea in situ del contenido volumétrico de agua, conductividad eléctrica y temperatura en el suelo.

Este instrumento presenta modos de medición únicos, periódicos y cuasi continuos. Por lo tanto, se puede registrar la distribución de la humedad del suelo, la conductividad y la temperatura en diferentes horizontes del suelo. Está equipado con un módulo Bluetooth de baja energía y se puede operar a través de un teléfono inteligente o tableta usando una aplicación de Android.

Funciona con sondas FP / mts y LP / ms TDR con longitudes de cable de hasta 6 m.

Ventajas:

- Alta móvil.
- Humedad del aceite, temperatura del suelo y conductividad en una medición.

Especificaciones Técnicas:

Rango de medición para agua v:	0,0 ... 100,0 % contenido volumétrico del agua
Precisión de medición del contenido de agua:	< ± 2 %
Rango de conductividad:	0,000 ... 100,000 mS/cm
Precisión de medición de conductividad:	< ± 10 %
Rango de temperatura de trabajo:	-20 ... +50°C
Peso:	0,35 kg con batería
Rango de medición de la temperatura del suelo:	-20,0 ... +50,0 °C
Precisión de medición de la temperatura del suelo ::	< $\pm 0,5$ °C
Volumen de medida:	85 ml

Detalles de pedido:

Art.-Nr.: 112200 E-Test FOM2 / mts

Sistema de medición de humedad del suelo TDR alternativamente con temperatura y / o conductividad / salinidad.

Descargas:



[UGT Produktkatalog](#)



[UGT Product Catalog](#)

COTECNO