

MEDIDOR DE HUMEDAD DEL SUELO TRIME-T3



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

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Medidor de Humedad del Suelo Trime-T3 Información del producto:

Sonda tubular

Usando la sonda tubular Trime-T3, es posible registrar perfiles de humedad de hasta 3 m en combinación con el cabezal de la sonda Trime-T3 / IPH54 con electrónica TDR integrada incluso hasta una profundidad de 50 m. Las mediciones de perfil son posibles en incrementos de 18 cm (T3) u 11 cm (T3C), por lo que el volumen de medición del T3C es menor que el del T3. Por lo tanto, el Trime-T3 es particularmente adecuado para suelos heterogéneos, mientras que el T3C está diseñado para suelos homogéneos y salinos. La medición de humedad se realiza de acuerdo con el principio TDR. Las mediciones se realizan en tubos de plástico de plástico TECANAT particularmente resistente y resistente a los golpes. Los tubos se insertan en el suelo antes de la medición y permanecen allí durante la serie de mediciones. Las sondas con Trime-T3 / IPH54 se pueden insertar sin tubos de plástico directamente en el orificio y sellarse completamente con una masa de sellado, lo que garantiza el funcionamiento a largo plazo de la sonda durante años, incluso en condiciones adversas. Los datos pueden ser leídos directamente por el Trime-HD o un registrador de datos.

Ventajas

- Registro de perfiles de humedad.
- Mantenimiento sin influir en el punto de medición.

Especificaciones Técnicas:

	Trime - T3	Trime - T3C
Rango de medición del contenido de agua:	0 ... 60 % contenido volumétrico del agua	0 ... 70 % contenido volumétrico del agua
Precisión de medición contenido de agua:	2% bei 0 ... 40 % 3% bei 40 ... 60 %	2% bei 0 ... 40 % 3% bei 40 ... 70 %
	3.0 L	3.0 L

Detalles de pedido:

Art.-Nr .: 111201 Sonda tubular TRIME-T3 Medición de humedad de perfil TDR

Descargas:

 [UGT Produktkatalog](#)

 [UGT Product Catalog](#)

COTECNO