



miniMETOS

Código: METOS-PAGE-MINIMETOS

Marca: METOS

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#)

Detalle

miniMETOS El sensor invisible para riego y gestión del estrés hídrico SOLICITAR PRESUPUESTO Con miniMETOS se pueden identificar todos los posibles problemas y situaciones de estrés antes de que se produzcan o se hagan visibles. miniMETOS es una combinación de los sensores más esenciales para riego y la gestión del estrés hídrico. Mide permanentemente temperatura del suelo y contenido volumétrico de agua (VWC) con Pessl Instruments Sensor de humedad del suelo PI54-D y Marca de agua (succión de humedad del suelo) en casi en tiempo real . La instalación de un registrador puede ser completamente bajo tierra (invisible); por lo tanto, es una instalación perfecta para campos de golf, parques, hogares y jardines, así como en la agricultura, donde el vandalismo y el robo podrían ser un problema.

El dispositivo funciona con un batería primaria de alta capacidad con una autonomía de entre 6 y 12 meses, y proporciona datos procesables, como la cantidad exacta de humedad y la temperatura del suelo en cada pulgada/cm del área de medición, para ayudarle a planificar el riego y advertirle a tiempo de posibles puntos de estrés. Acerca de miniMETOS Principales ventajas Medición permanente de la humedad y la temperatura del suelo en cualquiera de sus ubicaciones. Invisible para que no afecte a los trabajadores ni a la estética del lugar (campo de golf, parque, etc.). No necesita panel solar como batería de larga duración basada en la última tecnología de recolección de energía.

6 a 12 meses de duración de la batería y instalación rápida . Rentable y duradero. Evita posibles actos vandálicos. <Especificaciones técnicas REPORTAJE VALOR Vivienda Plástico de policarbonato resistente a los rayos UV (clase de protección IP65) Dimensiones 14,8 cm de largo x 11,8 cm de ancho x 9,3 cm de alto Peso 0,25 kg Conectividad NB-IoT NB1 / Cat-M1 Alimentación Batería primaria de 3,6 V de alta capacidad Intervalo de medición 15 minutos Intervalo de registro 15 minutos Intervalo de comunicación 60 minutos SENSORES PI54-D ver aquí Marca de agua ver aquí Instalación en campo de golf Tendido del cable: inserción de los sensores en la zona radicular del césped principal.

Preparación de la caja de riego para el registrador de datos. Reinstalación de las baldosas de césped para cubrir los sensores.14 días después: "invisible". ¿Le interesa el producto? Solicitar un presupuesto Póngase en contacto con nosotros y reciba una oferta sin compromiso.

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)