

Sensores de humedad del suelo



Los sensores de humedad Watermark® 200SS pueden utilizarse en todos los cultivos y con todos los métodos de riego

- Se adaptan a casi todos los suelos que normalmente se cultivan, hasta los más arcillosos.
- Pueden reflejar tensiones comprendidas entre 0 y 255 cb cuando están conectados al Monitor Automático Watermark o entre 0 y 199 cb cuando están conectados al Medidor Electrónico Watermark.
- No requieren mantenimiento y pueden dejarse en el suelo durante temporadas enteras ya que tampoco son sensibles al frío.
- Compensan automáticamente por variaciones de salinidad del suelo que, de otro modo falsificarían las lecturas.
- No precisan de calibración ni ajuste.
- Construcción robusta en acero inoxidable y plásticos especiales para una larga vida sin problemas.
- Especialmente indicados en los cultivos de larga duración, plantaciones de árboles frutales y similares.
- Los sensores han sido oficialmente aprobados y pueden usarse con otros programadores y data loggers además de los Monitores Automáticos Watermark.
- Están formados por dos electrodos concéntricos empotrados en un conglomerado especial para facilitar el contacto con la humedad del suelo. Se suministran con 150 cm, 450 cm ó 800 cm de cable. También disponibles montados en un tubo de PVC de ½" de 120 cm de longitud con tapón.

