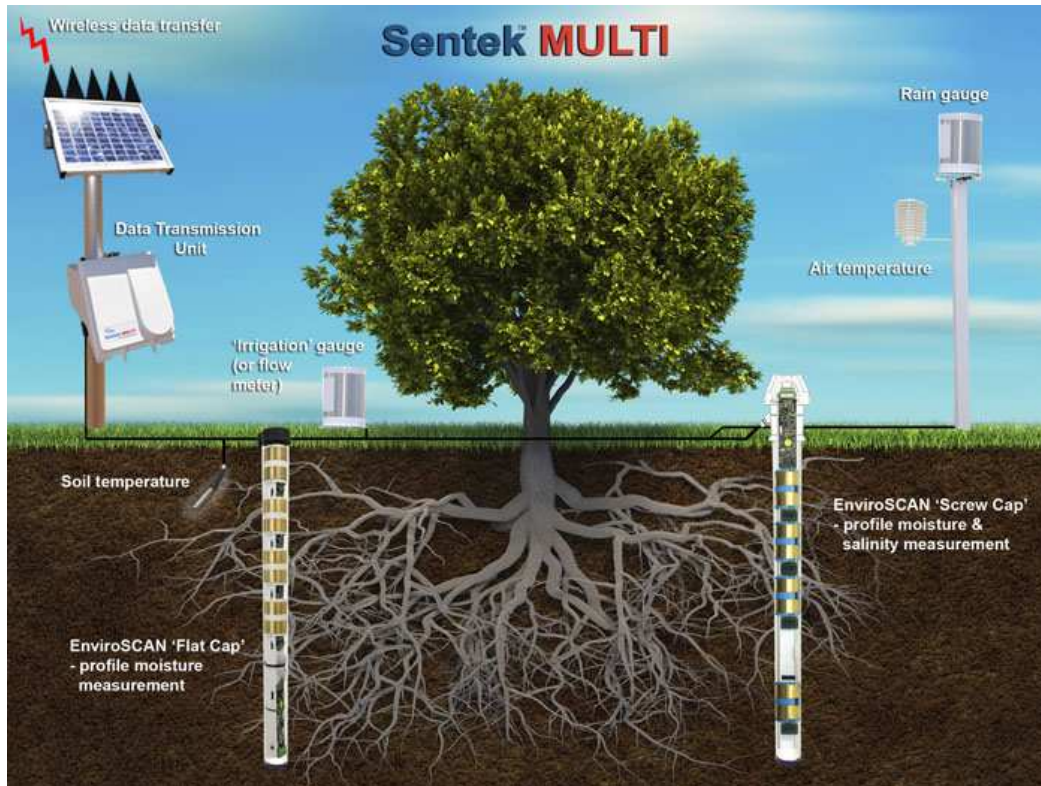


# EnviroSCAN



El sistema **EnviroSCAN®** es un registrador de datos continuo de humedad y/o salinidad de suelos que incluye un cabezal para almacenaje de datos, pudiendo recolectarlos usando Notebook o SOLO Porter. Los datos se bajan y visualizan con el software **Irrimax®** .

## Recolector de datos SOLO Porter.

- Para descargar datos del cabezal de la sonda **EnviroSCAN®** Solo.
- Flash Drive de 128 Mb para descarga de datos a Pc.
- Alimentado por una pila de 9 Volt.
- Luces indicadores de nivel de batería y descarga de datos.
- Diseño liviano y robusto



### ¿Porque usar EnviroSCAN?

EnviroSCAN<sup>®</sup> es un sistema rentable de medición continua de humedad y salinidad del suelo. Utilizando la tecnología internacionalmente reconocida de Sentek, EnviroSCAN<sup>®</sup> Solo consiste en una sonda que funciona con batería, conectada a la Unidad Cabezal, que permite descargar los datos in-situ por ordenador portátil. El software de IrriMAX<sup>®</sup> muestra los datos en gráficos, permitiendo fácil medición y control de datos.

### Rentable Medición Continua de Humedad del Suelo

- ✓ No es necesario tener datalogger o panel solar
- ✓ Se puede usar con Diviner2000<sup>®</sup> para mejor precisión de su monitoreo
- ✓ Tiene componentes sencillos y es fácil de revisar y repararlo
- ✓ Es fácil cambiarlo de sitio
- ✓ Sencillo mejorarlo a sistemas de telemetría o a EnviroSCAN<sup>®</sup> Plus

### Sonda EnviroSCAN<sup>®</sup> Solo

- ✓ Se puede usar sonda EnviroSMART o sonda EasyAG
- ✓ El interface archiva los datos en la misma sonda
- ✓ Utiliza la misma interface como EnviroSCAN Plus, permitiendo mejorar fácilmente a telemetría o comunicación por el Web
- ✓ Utiliza los mismos sensores, tubos y barra de sonda como EnviroSCAN y TriSCAN

### Unidad Cabezal EnviroSCAN<sup>®</sup> Solo

- ✓ Cada sonda viene con su unidad cabezal
- ✓ La unidad cabezal está conectada a la sonda por 3 metros de cable
- ✓ La energía viene de 4 baterías AA, que son fáciles de obtener
- ✓ Enchufe robusto para descargar datos en el campo

### Opciones para descargar datos

Descarga al software de IrriMAX<sup>®</sup> por

- Cable conectado a ordenador portátil; o
- Solo PORTER<sup>™</sup>

### SoloPORTERTM

- ✓ Descarga los datos directamente desde la unidad cabezal hasta Solo PORTER<sup>™</sup>
- ✓ Descarga los datos desde el USB flash drive de SoloPORTER<sup>™</sup> a ordenador, para visualización de gráficos usando software IrriMAX<sup>®</sup> de Sentek
- ✓ Capacidad de almacenar datos depende de la capacidad del USB FLASH DRIVE usado
- ✓ Un USB FLASH DRIVE de 128MB viene incluido
- ✓ Diseño liviano pero duradero
- ✓ Luces para indicar nivel de batería y descarga de datos
- ✓ Usa batería de 9 Voltios que son fáciles de obtener