

## **PLUVILOGGER MODELO 2010**

Nuevo equipo para el registro de lluvias marca cavadevices.com. El PLUVILOGGER registra lluvias en resoluciones de 1/5 y 1/7 de milímetro, dependiendo del modelo solicitado.



Figura 1



Figura2

### **Introducción:**

El logger de lluvia y temperatura posee dos canales.

Uno de los canales se utiliza para el pluviómetro, el otro para un sensor adicional que puede ser de temperatura de aire, suelo o agua; Humedad relativa ambiente, contenido hídrico de suelos, etc.

La capacidad de recolección de datos es de 4000 registros por cada canal.

En el caso de una tasa de muestreo de 1 hora usted podrá recolectar datos por más de 80 días. El pluviómetro registra lluvias con una resolución de 0,2 de milímetro en el de acero inoxidable 16 cm y 0,142 de milímetro en el modelo de 20 cm de ABS.

### **Particularidades:**

Por su compra usted recibirá una caja conteniendo.

- (i) Un equipo colector de datos con pilas.
- (ii) Un sensor de temperatura (-40 + 125 ° C). (Estándar)
- (iii) Un pluviómetro.
- (iv) Un cable interfase USB para la descarga de datos.
- (v) Un soft de descarga, configuración y verificación de funcionamiento.
- (vi) Un manual de uso.

### **Características del equipo**

- Caja estanco.
- Dos canales.
- Memoria no volátil de 4000 datos por canal.
- Sistema microprocesado.
- Componentes electrónicos de montaje superficial.
- Lectura de sensores y verificación de los mismos on-line con PC.
- Software de descarga de datos bajo windows 95/98/ME/vista actualizable y gratuito.

### **Ventajas del equipo**

- Fácil utilización
- 2 años de garantía.
- Repuestos asegurados en el país.