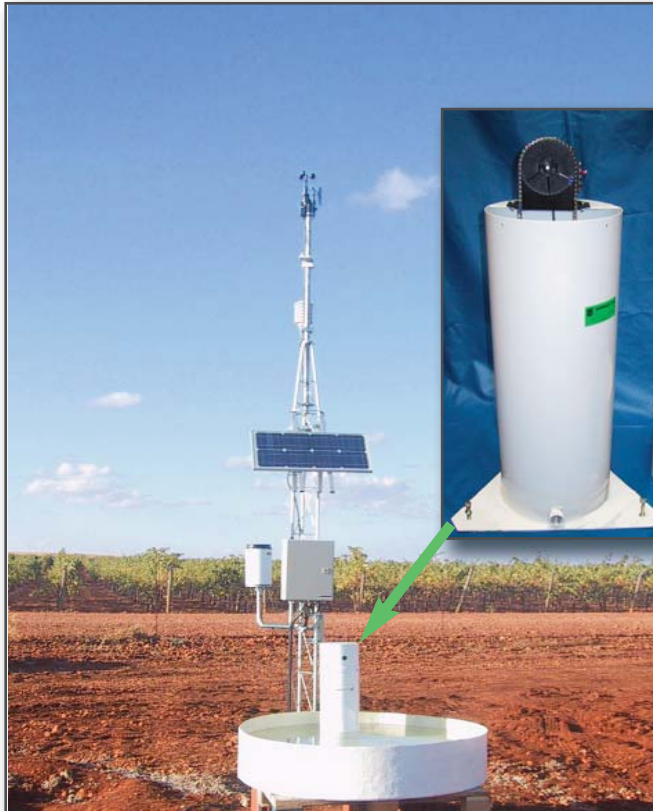


EVAPORÍMETRO MODELO 255-100



9 GPECIFICA7 ION9 S:

PotenWÓmetrc:

- Úl^&3a): 0.25%
- Rota&5n: Continuous
- Resist^nc&e 1000 ohms
- V\{ J^!&e !&3a^&Ope&3a): -40° æ60°C
- Lineal&3a: 0.25%
- Rang[: 0-250mm

Df YWg]Cb`XY`S]stema: Evapor&e ^d[&3a] } æ^~^Á
c` à^!&3e ± 0.25% •[à!^ !&3e * [&3a50mm

FlotUXcf: 10mm diame&3a[

5`hi fU: 700mm

Diametr&3a: 200mm

Base: triángulo de 40mm con tornillos de nivelado

Di Yf&3a`XY`Yb&3a fUXUXY`U i U: 1/2" æ&3a] |æ&3a[!&3aÚ, @{ à!æ

Cable: 3 conductor, 15m

DYgc: 3,2 kg

9a VUUY: 380 x 380 x 760 (•[à!^&3a&3a ^} •&3a] æ&3a[)

El Evaporímetro analógico automático Modelo 255-100 se utiliza para determinar la tasa de evaporación midiendo el cambio del nivel de agua en un tanque de evaporación. Se recomienda el uso de un tanque de evaporación de clase A según el Servicio Nacional Meteorológico. El sensor consiste en un flotador, una polea, y un contrapeso unido a un potenciómetro de precisión de 1,000 ohm montado a través de un conjunto de engranajes en una carcasa resistente a la intemperie. La placa base triangular tiene tres tornillos de nivelación. El potenciómetro produce una salida de resistencia proporcional a la posición del flotador que se puede conectar a nuestras estaciones meteorológicas automáticas de la Serie METEODATA-2000/3000C, que asimismo permiten la transmisión de datos a una Estación Central.

El sensor de nivel de agua se puede colocar directamente en el tanque, o conectado externamente al tanque por medio de un tubo y accesorios adecuados.

