

S-RGF-M002



Pluviómetro inteligente Davis®, proporciona un sensor rentable para la medición de la lluvia y es compatible con todas las estaciones meteorológicas de HOBO.

Aplicaciones:

- Campo
- Medio Ambiente
- Agronomía
- Agricultura

Calificación: Sin calificación

Precio

[Haga una pregunta sobre este producto](#)

Descripción

Presentan el nuevo diseño AeroCone®, para una mejor precisión de medición en condiciones de vientos fuertes. Hecho de plástico ABS, estabilizado a los rayos UV.

- Especificaciones técnicas
- Ficha técnica / Manual de operación.
- Artículos requeridos

- **Rango de medición:** 0 a 10, 2 cm por hora, máximo 4000 puntas por intervalo de registro.
- **Precisión:** $\pm 4\%$, ± 1 conteo de lluvia entre 0.2 y 50 mm por hora; $\pm 5\%$, ± 1 conteo de lluvia entre 50 y 100 mm por hora.
- **Resolución de:** 0.2 mm
- **Rango de temperatura de funcionamiento:** 0° a 50°C, supervivencia -40° a 75°C
- **Alojamiento:** Plástico ABS estabilizado contra los rayos UV

- **Mecanismo:** Cuchara basculante con interruptor magnético de láminas que gira sobre un eje de metal
- **Bits por muestra:** 12
- **Número de canales de datos:** 1
- **Tamaño:** 16.5 cm de diámetro de apertura x 24 cm de alto; Área de recolección de 214 cm²
- **Peso:** 1.2 kg
- **Clasificación ambiental:** A prueba de la intemperie
- **Longitud de cable disponible:** 2 m.
- **Longitud del cable de red del sensor inteligente:**0.5 m.
- **Uso:**Exteriores

- [Manual](#)
- [Hoja de datos](#)

- Requiere una estación como las que se detallan a continuación: H21, RX3000 o U30.