

# Irritrol®



Además de las numerosas actualizaciones incorporadas en este popular programador tradicional, el sistema opcional de sensores meteorológicos CLIMATE LOGIC® convierte el Rain Dial-R en un programador "inteligente" y lo pone a la vanguardia de la gestión del agua. El Rain Dial-R, bajo el control de Climate Logic, aumentará el riego de forma automática en días de temperaturas elevadas y lo reducirá en días de temperaturas más bajas. El Rain Dial-R junto con el sistema meteorológico inalámbrico Climate Logic ofrece una solución de gestión del agua sencilla y eficaz.

#### COMPATIBLE CON



CLIMATE LOGIC®



NUBE



SMRT LOGIC®



RAINSSENSOR™



REMOTO



Certificación EPA WaterSense®  
si se utiliza con Irritrol® Climate Logic®

## SERIE RAIN DIAL®-R PROGRAMADOR

### LISTO PARA CLIMATE LOGIC

Reprograma automáticamente el riego con Rain Dial-R en función del clima.

### PREPARADO PARA SMRT LOGIC™

Proporciona control remoto desde cualquier dispositivo conectado a Internet.

### COMPATIBLE CON CONTROL REMOTO Y RAINSENSOR™

Compatible con el R-100-KIT e equipado con un interruptor de desvío del sensor y un terminal para la conexión del sensor.

### TRES PROGRAMAS INDEPENDIENTES

Flexibilidad de programación para satisfacer las necesidades de una amplia gama de material vegetal en la parcela.

### TRES OPCIONES DE PROGRAMACIÓN DEL RIEGO

- Cualquier día de la semana, intervalos de días o días pares o impares.
- Saltar días y Días pares/impares tienen la opción de exclusión de días.

### AJUSTE PORCENTUAL

Permite realizar cambios rápidos en la duración del riego de todas las estaciones de un programa de una vez, o predefinir un cambio en el ajuste porcentual para cada mes.

### CALENDARIO DE 365 DÍAS PARA RIEGO EN DÍAS PARES/IMPARES

Cumple los requisitos de riego en días pares/impares que suelen aplicarse para reducir el consumo de agua en zonas verdes.

### RECUPERACIÓN DE POZOS DE AGUA (DEMORA ENTRE ESTACIONES)

Opción de encendido o apagado del circuito de la bomba durante la demora.

### CIRCUITO DE VÁLVULA MAESTRA/ARRANQUE DE BOMBA ASIGNABLE POR ESTACIÓN

Pueden alimentarse las estaciones que necesitan una bomba elevadora de presión mientras las demás estaciones pueden funcionar con la presión del agua de la calle.

### PROGRAMA DE PRUEBA DE TODAS LAS ESTACIONES

Permite probar con rapidez todas las estaciones desde el número más bajo hasta el más alto.

### FUNCIÓN BORRAR/SUPRIMIR MEMORIA POR PROGRAMA

Ahorra tiempo al borrar con rapidez solo el programa deseado.

### OPCIÓN DE PROGRAMAS APILABLES O DE SUPERPOSICIÓN

Permite ejecutar tres programas/estaciones a la vez o limita el funcionamiento a ciclos de estaciones sin superposición.

### AVANCE MANUAL DE ESTACIONES

Durante los ciclos automáticos, semiautomáticos y de prueba de estaciones, permite el avance rápido de la operación por las estaciones.



6, 9 Y 12 ESTACIONES  
INTERIORES Y EXTERIORES

IRRITROL.COM

## CARACTERÍSTICAS ADICIONALES

- Funcionamiento automático, semiautomático y manual
- Armario de plástico resistente a la intemperie con cerradura y transformador interno (modelos para exteriores)
- Armario de plástico resistente con transformador interno y conector (modelos para interiores)
- La protección contra sobrecargas eléctricas (en las líneas tanto de entrada como de salida) resiste el daño que pueden provocar las tormentas eléctricas o las sobrecargas de energía
- Disyuntor con autodiagnóstico
- Montaje en pared
- Garantía de cinco años

## ESPECIFICACIONES OPERATIVAS

- Tiempos de riego por estación: de 1 a 59 minutos en incrementos de 1 minuto o bien de 1 a 5.9 horas en incrementos de 0.1 hora (6 minutos)
- Horas de arranque: 3 por programa por día por un total de 9 arranques
- Calendarios de riego por programa:
  - Cualquier día de la semana
  - Omitir de 1 a 31 días entre los días de riego
  - Riego en días pares o impares

## ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

- Entrada del transformador: 120 VCA, 60 Hz (220/240 VCA, 50Hz disponible a nivel internacional)
- Salida de transformador: 24 VCA, 1.25 amperios
- Salida máxima por estación: 24 VCA, 0.5 amperios
- Salida máxima a las válvulas: 24 VCA, 1.0 amperio (incluido el circuito de la válvula maestra/arranque de la bomba)
- Reserva de batería para programar con comodidad y mantener actualizadas la fecha y hora: alcalina de 9 voltios (no se incluye)
- Homologación UL y CSA

## MODELOS

| Modelo       | Descripción               |
|--------------|---------------------------|
| RD600-EXT-R  | 6 estaciones, Exteriores  |
| RD900-EXT-R  | 9 estaciones, Exteriores  |
| RD1200-EXT-R | 12 estaciones, Exteriores |
| RD600-INT-R  | 6 estaciones, Interiores  |
| RD900-INT-R  | 9 estaciones, Interiores  |
| RD1200-INT-R | 12 estaciones, Interiores |
| RD6-MOD-R    | Módulo de 6 estaciones    |
| RD9-MOD-R    | Módulo de 9 estaciones    |
| RD12-MOD-R   | Módulo de 12 estaciones   |

## DIMENSIONES

- **Exteriores:** Alto: 19.7 cm (7¾"), Ancho: 27.3 cm (10¾"), Profundo: 10.2 cm (4")
- **Interiores:** Alto: 19.7 cm (7¾"), Ancho: 27.3 cm (10¾"), Profundo: 10.2 cm (4")

## ESPECIFICACIÓN DEL PRODUCTO

**RD - XXXX - XXX - R**

| MODELO         | NÚMERO DE ESTACIONES   | CONFIGURACIÓN  |                                |
|----------------|--|--|--------------------------------|
| RD - RAIN DIAL | 600 - 6 estaciones<br>900 - 9 estaciones<br>1200 - 12 estaciones | EXT - Exteriores<br>INT - Interiores<br>MOD - Módulo | R - Compatible con Rain Sensor |

Ejemplo: Rain Dial de 6 estaciones, modelo para exteriores = **RD600-EXT-R**

## COMPATIBLE CON CLIMATE LOGIC®/SMRT LOGIC™



## ACCESORIOS OPCIONALES

- (A) Gateway inalámbrico SMRT Logic™
- (B) RS1000 RainSensor™ inalámbrico
- (C) RFS1000 Sensor de lluvia/heladas inalámbrico
- (D) RS500 RainSensor™ cableado
- (E) CRR Serie Remote (R-100-KIT)
- (F) R102-5476 Cable (adaptador de 16x20 pines)
- (G) CL-100-Wireless Sistema de sensores meteorológicos
- (H) SR-1 Relé de arranque de bomba (No ilustrado)

Nos reservamos el derecho de mejorar nuestros productos y modificar las especificaciones y los diseños sin previo aviso y sin que suponga obligación alguna. Los productos mostrados en este folleto lo son para fines de demostración solamente. El diseño y las características de los productos reales que se ofrecen a la venta pueden variar.