

TORO

Count on it.

Junior™ MAX

Micro-Irrigation



Aplicacion:

El controlador Junior MAX es sinónimo de sencillez y economía. Sus atractivas funciones lo hacen el controlador ideal para aplicaciones en viveros e invernaderos.

Junior MAX tiene un sencillo sistema de programación que va guiando a los usuarios a través de las numerosas opciones de operación. Sus tres programas independientes permiten tener flexibilidad completa para programar funciones de formación de neblina, nebulizaciones y propagación mediante operación de ciclo continuo, fácil de programar.

Este innovador controlador es un medio costeable que permite satisfacer las necesidades de los productores que operan viveros e invernaderos. Junior MAX establece un nuevo estándar en cuanto a economía y flexibilidad.

Características:

- Tres programas independientes con capacidad de almacenamiento de diversos tiempos de arranque.
- El Programa C puede ajustarse a la función de ciclo continuo
 - No hay límite para el número de arranques en el modo de ciclo continuo
 - El ciclo continuo puede ajustarse por minutos y segundos
 - Ideal para formación de neblina, nebulizaciones o propagación.
- Su operación puede ser automática, semi-automática (para arrancar los programas pre-establecidos), o por medio de estaciones manuales múltiples.
- Múltiples opciones para los días de riego
 - Calendario de 365 días para establecer fechas de riego pares/nones
 - Programa de riego para los distintos días de la semana
 - Programas de riego con intervalos (saltándose algunos días) de 1-7 días
- Sistema integrado de retardo en la operación, en caso de lluvia
- Terminales con sensores para lluvia
- El sistema de programación "Arm Chair" permite programar sin necesidad de estar conectado a una fuente de corriente alterna.
- Válvula maestra programable en cada programa
- Función de revisión rápida del sistema operativo y el sistema de programación
- Sistema de Protección mediante un disyuntor de circuito electrónico ("breaker")
- El respaldo de la batería en tiempo real mantiene el tiempo exacto (la batería no está incluida)
- Batería integrada en el tablero de control para el sistema de programación, con duración de 5 años.
- Programa de respaldo automático
- Etiquetas en diversos idiomas (inglés, español y francés)
- Cubierta protectora para la pantalla LCD
- 2 años de garantía



Junior™ MAX

Junior™ MAX

Especificaciones de Operación:

- Tiempos de operación en la estación:
 - 1 minuto a 4 horas en incrementos de 1 minuto
 - El programa de ciclo continuo puede ajustarse en segundos
- Tiempos de arranque:
 - Tres arranques para los programas A y B; un arranque para el programa C, en modo de operación normal.
 - Número ilimitado de arranques en el modo de ciclo continuo
- Programas de Servicios de Riego:
 - Calendario de 365 días, calendario de 7 días, intervalos, fechas pares/nones
- Programación del Aprovechamiento de Agua:
 - 0-200% en incrementos de 10%

Especificaciones Eléctricas:

- Entrada del transformador:
 - 120 V AC, 60 Hz
- Salida del transformador:
 - 24 V AC, 500 mA
- Salida máxima por estación:
 - 24 V AC, . 25 amperios
- Salida Máxima Total:
 - 24 V AC, .5 amperios
- Capacidad: Una válvula por estación, además de una válvula maestra o dos válvulas por estación operando simultáneamente.

Dimensiones:

Altura: 4 7/16" (113mm)

Ancho: 5 7/8" (138mm)

Profundidad: 1 5/8" (42mm)

Como hacer su pedido:

Ejemplo:

A-JRMAX-	6	-120-EXT
Modelo	Número de Estaciones	Opciones de montaje
A-JRMAX-4-120-EXT	4	Exteriores
A-JRMAX-6-120-EXT	6	Exteriores
A-JRMAX-8-120-EXT	8	Exteriores



Detalles de la Función de Ciclo Continuo

El ciclo continuo de operación puede programarse para que arranque y pare a ciertas horas del día. El programa permite establecer tiempos de operación para cada una de las estaciones, así como el tiempo total que se requiere para completar un ciclo de operación continuo. El tiempo de ciclo determina el retardo con el que opera cada ciclo. El ciclo se repetirá de manera continua entre el tiempo de arranque y el tiempo de paro.

