

# Hunter®

Programadores Pro-C



Pro-C

Una Familia  
Completa de  
Programadores,  
Bien  
Equipados  
para uso  
Residencial y  
Comercial

Presentamos el nuevo Programador Hunter Pro-C. Copiando el concepto innovador de diseño modular de su hermano mayor el modelo ICC, éste, la más reciente adición a la línea de productos Hunter, está destinada a convertirse en el programador líder en su segmento de mercado en un futuro. Empezando con un modelo básico de tres estaciones, es posible ampliar el programador hasta 15 estaciones, simplemente añadiendo módulos de ampliación, evitando la evaluación dentro de una variedad de programadores de varios tamaños, cual es el mejor para un trabajo determinado. Con su funcionabilidad y su flexibilidad para adecuarse a sus necesidades específicas,

el Programador Pro-C siempre será la decisión correcta. El sistema modular también facilita el proceso de inventario para los instaladores, ya que únicamente hay tres unidades diferentes a estocar (cajas para uso interno, cajas para uso externo y módulos de ampliación). Sin embargo, el programador no sólo ofrece modularidad. Dispone de grandes aplicaciones tales como, tres programas con arranques de ciclo de riego, opciones de calendario por días ó intervalos, arranque manual de “un toque” y avance rápido, evento programable de un día de descanso, caja robusta de plástico con sistema de cierre, y gran protección contra variaciones de corriente eléctrica.

## CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS



### Diseño versátil y modular

Un programador diseñado para todo tipo de proyectos; compre únicamente las opciones que usted necesite; simplifica la gestión de inventarios, facilita la adecuación de la unidad para aplicaciones específicas de acuerdo con sus necesidades

### Pantalla grande tipo LCD para programación simplificada

Fácil lectura para la programación de calendarios y acceso de programas

### 3 programas (A, B, C) opciones múltiples de arranques

Su programación independiente administra múltiples requerimientos de riego

### Menú de opciones independientes para su programación

Por día, por semana, por numeración de días pares ó impares, ó bien, por intervalos de hasta 31 días; amplia flexibilidad

### Ajuste estacional / variación porcentual

Cambia fácilmente los tiempos de riego para todas las zonas desde un 10% hasta un 150%

### Memoria no volátil

Retiene los programas indefinidamente; proporciona una excelente seguridad y protección contra fuentes de poder no confiables

### Protección superior contra sobrecargas de corriente, y autodiagnóstico de detección de cortocircuitos

Los micro circuitos están protegidos contra sobrecargas de corriente, no hay que preocuparse de fusibles averiados



## Modelos

### Caja de montaje mural interior:

PC-301i o 300i – Unidad básica de 3 estaciones\*, con transformador externo de 230VCA o 110VCA

### Caja de montaje mural exterior:

PC-301 o 300 – Unidad básica de 3 estaciones\*, con transformador interno de 230VCA o 110VCA

### Modulos:

PCM-300 – 3 estaciones modulares con enchufe para usos con cualquier modelo de programador PC

PCM-900 – 9 estaciones modulares, indicado para su uso con cualquier modelo programador PC (con 1 PCM-300 instalado amplía la capacidad de estaciones de Pro-C a 15)

\* Ampliable hasta 15 estaciones

## Dimensiones

- Modelo interior: 21,1 cm (8.3") alt. x 24,4 cm (9.6") anch. x 9,4 cm (3.7") long
- Modelo exterior: 22,6 cm (8.9") alt. x 25,1 cm (9.9") anch. x 10,9 cm (4.3") long

## Especificaciones

- Salida transformador: 24VCA, 1,0A
- Salida estación: 24VCA, 0,56 A
- Capacidad operativa equivalente a 3 solenoides simultáneamente
- Transformador de estilo disyuntor autodiagnóstico y detección de cortocircuito
- Panel de programación frontal desmontable
- Hasta seis horas de tiempos de riego
- Calendario inteligente de 365 días con año bisiesto
- Programación de día de descanso ó de eventos especiales
- Programación de riego retardado o alterno de 0-7 días
- Programación de reloj AM/PM ó por 24 horas
- 4 arranques por programa para fraccionar las necesidades de riego
- Caja de conexiones internas para instalaciones de alto voltaje
- Conmutador de derivación del sensor de lluvia compatible con sensores basados en microconmutadores, se visualiza cuando el sensor está activo
- Demora entre estaciones programable de cero a 4 horas para recuperación de depósitos o para el cierre lento de electroválvulas
- Circuito de válvula maestra/bomba programable para cada estación
- Hunter Quick Check™ ayuda a solucionar los problemas de cableado del terreno
- Compatible con el sistema de control centralizado de Hunter IMMS™

## Panel de programación frontal extraíble: el poder de programación en sus manos



Si tenía la seguridad de que para programar un programa automático debía estar de pie junto al sistema, piénselo de nuevo. Simplemente desmontando la carátula extraíble de la unidad Pro-C, efectuará las funciones de programación requeridas desde una gran variedad de lugares. Puede llevar la carátula de control con usted y caminar

alrededor de su jardín mientras programa (visitando diferentes zonas durante el proceso), puede realizar esta operación desde su oficina antes de llevarlo a la instalación de su cliente, e incluso permitirle a su cliente que durante la instalación pruebe alguna de las funciones programadas.

## Módulos: Diseñados para facilitar todo

Está diseñado para satisfacer virtualmente cualquier necesidad residencial ó aplicación comercial. Está diseñado para proporcionar flexibilidad en el mismo lugar de trabajo. Diseñado para mantener un inventario mínimo. ¿Qué es? Es el nuevo Programador Hunter Pro-C de diseño modular. Empezando con una unidad básica modular de 3 estaciones, el Pro-C puede incrementarse hasta tres estaciones adicionales de la unidad básica de 3. De tal manera que, el instalador no necesita mantener un inventario de hasta ocho diferentes programadores (3-6-9 y 12 estaciones para modelos interiores y exteriores)... simplemente requiere mantener disponible tres componentes (unidades básicas Pro-C con módulos de tres estaciones cada una).



Opción de programación por PC



Compatible con los sensores del clima

### PRO-C – TABLA DE REFERENCIA RÁPIDA

Configuración estación deseada	Orden – Unidad básica	Número de los módulos	Especificación
3 Zonas	PC-301 ó PC-301i	No se requiere módulo	PC-301i ó PC-301
6 Zonas	PC-301 ó PC-301i	uno PCM-300	PC-601i ó PC-601
9 Zonas	PC-301 ó PC-301i	dos PCM-300	PC-901i ó PC-901
12 Zonas	PC-301 ó PC-301i	tres PCM-300	PC-1201i ó PC-1201
15 Zonas	PC-301 ó PC-301i	uno PCM-300 y uno PCM-900	PC-1500i ó PC-1500

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

EJEMPLO: <b>PC - 301i - E</b>		
MODELO	CARACTERÍSTICAS	OPCIONES
PC = Programador Pro-C	<b>301i</b> = Unidad básica de 3 estaciones, configurable a 15, caja de montaje mural interior, con transformador externo de 230VCA <b>301</b> = Unidad básica de 3 estaciones, configurable a 15, caja de montaje mural exterior, con transformador interno de 230VCA <b>300i</b> = Unidad básica de 3 estaciones, configurable a 15, caja de montaje mural interior, con transformador externo de 110VCA <b>300</b> = Unidad básica de 3 estaciones, configurable a 15, caja de montaje mural exterior, con transformador interno de 110VCA	E = Conexión europea
PCM	<b>300</b> = Módulo 3 estaciones adaptable con todos los modelos PC <b>900</b> = Módulo 9 estaciones adaptable con todos los modelos PC	