



- 01 Versátil:** Desenho modular é expandível de 6 a 30 estações (gabinete plástico) ou 42 estações (gabinete metálico) com fiação convencional e até 48 estações usando decodificadores e o módulo DUAL
- 02 Intuitivo:** Instalação, uso e programação muito fáceis
- 03 Inteligente:** Terminal de diagnósticos fornece a situação do sistema em tempo real para um monitoramento fácil; função Solar Sync embutida promove economia automática de água baseada nas condições climáticas locais

## I-CORE® CONTROLADOR COMERCIAL

### A PRÓXIMA GERAÇÃO DE CONTROLES MUNICIPAIS

O I-Core é o controlador da Hunter para aplicações comerciais e residenciais mais exigentes. Incluindo funções inovadoras como monitoramento de fluxo, acesso rápido geral do sistema, uma SmartPort® instalada na fábrica, capacidade para seis idiomas e uma tela avantajada, o I-Core deve ser considerado como uma excelente opção para a maior parte dos projetos de irrigação mais exigentes. Um dos motivos mais importantes por que o I-Core é tão excepcional é a versatilidade absoluta. A versão de gabinete plástico é expandível de 6 para 30 estações e o modelo de gabinete metálico pode acomodar até 42 estações. Adicionar um módulo de dois fios DUAL® pode expandir a capacidade de estações para 48. Também estão disponíveis modelos de aço inoxidável e pedestal, fornecendo assim uma ampla gama de opções de caixas. Com outras opções adicionais como um ROAM ou ICR remoto ou o Solar Sync® focado na economia de água, as possibilidades de uso do I-Core são ilimitadas.

# I-CORE® CARACTERÍSTICAS E ESPECIFICAÇÕES

## Características

- Número de estações: 6 a 42 (48 estações com decodificadores DUAL)
- Tipo: Modular
- Modelo: Externo
- Programas independentes: 4
- Horas de início por programa: 8 (A, B, C); 16 (D)
- Tempo de execução máximo da estação: 12 h
- Período de garantia: 5 anos

## Especificações

- Entrada do transformador: 120/240 V CA, 50/60 Hz
- Saída do transformador (24 V CA): 1,4 A
- Transformador de dupla tensão (120/240 V CA)
- Saída da estação (24 V CA): 0,56 A
- Saída Bomba / Válvula Mestre (24 V CA): 0,28 A
- Funcionamento simultâneo das estações: 5 válvulas
- Bomba / Válvula Mestre
- Entradas de sensor: Plástico: 2; metálico: 3
- Temperatura de funcionamento: -18 a 60° C

## Aprovações

- CE, UL, cUL, C-tick, FCC
- Classificação da caixa
- Caixas de Plástico: IP-56
- Pedestais de Plástico: IP-24
- Montagem plástica de parede: IP-44

## Modelo

### EXTERNO DE PLÁSTICO

Altura: 28 cm  
Largura: 34 cm  
Profundidade: 16 cm



### GABINETE METÁLICO

(cinza ou inoxidáveis)  
Altura: 31 cm  
Largura: 39 cm  
Profundidade: 15 cm



### PEDESTAIS DE PLÁSTICO

Altura: 97 cm  
Largura: 55 cm  
Profundidade: 40 cm



### PEDESTAIS METÁLICOS

(cinza ou inoxidáveis)  
Altura: 92 cm  
Largura: 39 cm  
Profundidade: 13 cm



## I-CORE

Modelo	Descrição
IC-600-PL	Controlador de 6 estações, interior/exterior, caixa de plástico
IC-601-PL	Versão internacional, controlador de 6 estações, interior/exterior, caixa de plástico
IC-600-M	Controlador de 6 estações, interior/exterior, caixa de metal
IC-600-PP	Controlador de 6 estações, interior/exterior, pedestal de plástico
IC-600-SS	Controlador de 6 estações, interior/exterior, caixa de aço inoxidável
ICM-600	Módulo de expansão encaixável de 6 estações
ACC-PED	Pedestal de metal, pintura eletrostática cinza, utilizar com controladores de metal ACC e I-Core
PED-SS	Pedestal inoxidável para utilização com controladores de aço inoxidável I-Core e ACC

## TIPOS DE CAIXAS E EXPANSÃO

Tipo de caixa	Expande para
Caixa de plástico	30 estações
Caixa de metal/aço inoxidável	42 estações
Pedestal de plástico	42 estações
Caixa de aço inoxidável	42 estações

Website [hunterindustries.com](http://hunterindustries.com) | Serviços Técnicos [SuporteTecnico@hunterindustries.com](mailto:SuporteTecnico@hunterindustries.com)

Nossa motivação é ajudar os clientes a terem sucesso. A paixão por inovação e engenharia está em tudo o que fazemos, mas esperamos que nosso compromisso com um suporte excepcional mantenha você na família de clientes da Hunter por muitos anos.

  
Gregory R. Hunter, President of Hunter Industries