



- 01 **Versátil:** Modelos de 1 a 6 estações com múltiplas funções.
- 02 **Submersível:** O Node pode operar até 3,5 m de profundidade.
- 03 **Opção Energia Solar:** Selecione o Kit de Painel Solar para operação livre de manutenção.

## NODE COM A OPÇÃO DE PAINEL SOLAR

### *Controle Confiável Através De Pilha Sem Necessidade De Ligação Elétrica*

Para locais isolados, áreas com alimentação restrita ou necessidades específicas, o Node da Hunter é a solução inteligente e confiável. O Node é instalado em uma válvula de solenóide de forma rápida e fácil, e sem parafusos, orifícios ou fios adicionais. A construção sólida e o exterior impermeável da unidade garantem o funcionamento no difícil ambiente da caixa de válvula. O Node funciona com uma ou duas pilhas de 9 V e fornece alimentação de série ou prolongada ao longo da estação. Juntamente com uma confiabilidade excepcional, o Node inclui uma tela LCD de programação fácil e a capacidade de controlar uma Válvula Mestre, e utiliza a programação de controlador de série da Hunter com 3 programas e 4 horas de início por programa. O conjunto de opções de programação e a confiabilidade robusta tornam o Node um controlador de irrigação compacto mas poderoso com a flexibilidade da alimentação a pilha.

O kit Painel Solar (SPNODE) elimina a necessidade de baterias e promove uma operação livre de manutenção, utilizando a energia solar para energizar o controlador 24 hs por dia, 7 dias por semana, por anos e anos. Uma vez conectado, o Painel Solar supre 100% da energia do controlador e elimina o uso das baterias alcalinas. Essa alternativa ecológica e inovadora é mais ambientalmente amigável e proporciona uma operação livre de manutenção do controlador.

# NODE E O KIT DE PAINEL SOLAR CARACTERÍSTICAS E ESPECIFICAÇÕES

## Características

- Funciona a pilhas
- Número de estações: 1, 2, 4 e 6
- Tipo: Fixo
- Caixa: Exterior
- Programas independentes: 3
- Horas de início por programa: 4
- Tempo de execução máximo da estação: 6 h
- Aceita uma ou duas pilhas de 9V para duração prolongada
- Funcionamento de válvula mestre (disponível nos modelos de 2, 4 e 6 estações)
- O Kit de Painel Solar SPNODE elimina a necessidade de pilhas e proporciona o funcionamento sem manutenção
- Desligar programável
- Ciclo manual
- Comprimento de cabo de solenóide até 30 m (18 AWG)
- Período de garantia: 2 anos

## Especificações Elétricas

- Entradas de sensor: 1
- Alimentação: Pilha de 9 volts
- Aciona apenas solenóides tipo latching (Ref. nº 458200)
- Temperatura de funcionamento: -18 a 66° C

## Modelo

**NODE-100**  
8,9 cm Diâmetro x  
6,4 cm Altura



**NODE-200**  
**NODE-400**  
**NODE-600**  
8,9 cm Diâmetro x  
6,4 cm Altura



**NODE -100-VALVE,**  
**NODE -100-VALVE-B**  
**(ROSCA BSP)**  
8,9 cm Diâmetro x  
6,4 cm Altura



**PAINEL SOLAR OPCIONAL**  
8,3 cm A x 7,6 cm L x  
1,6 cm P



NODE	
Modelo	Descrição
NODE-100	Controlador de uma estação (solenóide latching CC incluído)
NODE-200	Controlador de 2 estações (solenóide latching CC encomendado separadamente)
NODE-400	Controlador de 4 estações (solenóide latching CC encomendado separadamente)
NODE-600	Controlador de 6 estações (solenóide latching CC encomendado separadamente)
NODE-100-VALVE	Controlador de uma estação com válvula PGV-101G e solenóide latching CC (roscas NPT)
NODE-100-VALVE-B	Controlador de uma estação com válvula PGV-101B e solenóide latching CC (roscas BSP)

PASSAGENS DE FIO MÁXIMAS	
Calibre de fio	Distância máxima (m)
18 AWG	30

  

OPÇÕES	
Opções*	Descrição
458200	Solenóide latching CC
SPNODE	Kit de painel solar para Node

**Observações:**  
\* Especificar separadamente.

Website [hunterrega.com](http://hunterrega.com) | Suporte a Clientes +1 760-744-5240 | Serviços Técnicos +1 760-591-7383

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.