

# Hunter®

## Sistema De Válvulas Sem Fio

## Sistema De Válvulas Sem Fio

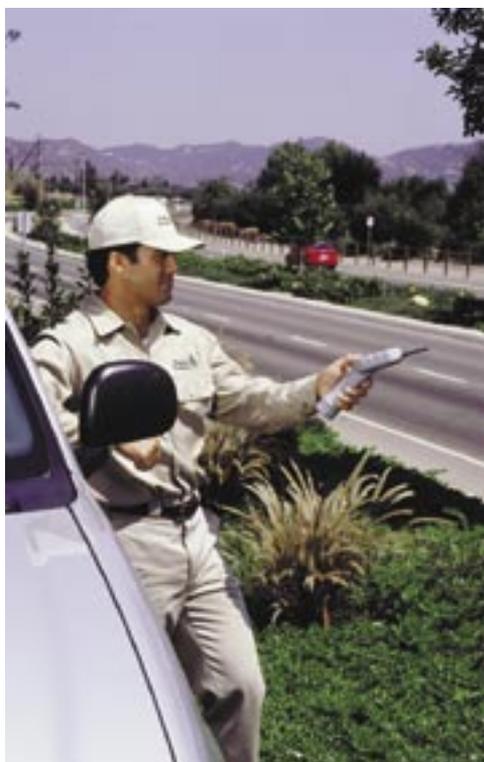
**Controlador e Programador Multi Funções Movido a Bateria, Fiável, Resistente, Várias Estações**



Com o novo Sistema De Válvulas Sem Fio Hunter, é possível desfrutar de todos os benefícios de uma rega automática, mesmo em lugares remotos onde não haja energia eléctrica. Em áreas como separadores centrais, rotundas, propriedades rurais, lugares de construção e parques municipais, existe sempre a possibilidade da pilha não durar o tempo previsto. Com este sistema esse problema desaparece – a bateria tem garantia de funcionamento para uma temporada completa, fazendo com que a sua troca seja uma simples tarefa anual. Que outras inovações apresenta este sistema? Não é necessário abrir a caixa de válvulas; para fazer o download do programa de instruções; O programador tipo consola

tem a capacidade de comunicar com o controlador até uma distância de 30,5 metros. Esta inovação, combinada com a elevada facilidade de utilização, fará com que descubra que não existem no mercado, controladores a bateria tão fáceis de programar como este. A unidade de controlo é completamente submersível e à prova de água até 3,7 metros de profundidade, o que a torna resistente à água ou lama que por vezes encontramos nas caixas de válvulas. E, dado que todos os seus componentes são instalados de maneira fiável e fora do alcance visual, podemos assegurar que o Sistema de Válvulas Sem Fio é extremamente seguro contra actos de vandalismo.

### CARACTERÍSTICAS E VANTAGENS



#### **Sem Fio, Controlado por Rádio até 30 Metros de Distância**

Permite controlar e programar o sistema sem necessidade de contacto directo

#### **Novo Desenho do Solenóide Minimiza o Consumo de Energia**

Bateria de 9 volts com garantia de funcionamento por mais de uma temporada.

#### **Completamente Submersível e à Prova de água até 3 metros**

Mesmo em ambientes húmidos não há entrada de água na caixa do controlador

#### **Cada Válvula vem equipada com Início de Rega, Tempo de Rega e Dias a Regar**

Plantas com diferentes necessidades hídricas recebem exactamente a quantidade de água adequada.

#### **Possibilidade de escolha entre os Modelos de 2 ou 4 Estações**

O tamanho ideal para separadores centrais, rotundas e outras aplicações dessa natureza.

#### **Controlador Ligado na Caixa de Válvulas, Fora de Alcance**

A palavra final contra actos de vandalismo

#### **Compartimento da Bateria Duplamente Selado**

Lacre em forma de anel próximo ao filamento, um segundo lacre, dentro da tampa, resistente à penetração de água

#### **Compatível com Sensores Meteorológicos**

Vem equipado com um circuito de sensor meteorológico que pode ser ligado a qualquer sensor Hunter





## A Conveniência Da Programação Por Controlo Remoto

O controlador pode ser accionado de até uma distância de 30 metros, permitindo a operação e programação do outro lado da rua, mesmo que esteja instalado dentro de caixas de válvulas. Isto significa que os técnicos de manutenção não terão que se preocupar em atravessar avenidas movimentadas apenas para verificar ou programar o controlador. Com este programador tipo consola, pode realizar programações de rotina dentro do conforto do seu carro (algo a considerar quando existem condições climáticas desfavoráveis).

## Vários Controladores, Apenas Uma Só Consola de Programação

Com o controlador a pilhas Hunter, você não está limitado a apenas unidades de 2 ou 4 estações. Pode instalar várias unidades de controlo para cobrir áreas extensas onde não haja energia eléctrica (ex: um grande parque municipal) e comandar todas as funções com um simples dispositivo de programação. Isto porque apenas necessita de um Sistema de Válvulas Sem Fio Hunter para comandar todos os controladores de múltiplas estações a pilhas Hunter...seja num único local ou em locais diferentes.

## Bateria De Longa Duração Com Baixa Manutenção

Enquanto alguns controladores a bateria requerem até três tipos diferentes de pilhas, o Sistema de Válvulas Sem Fio Hunter funciona apenas com uma pilha de 9 volts. Mesmo que o seu programa de rega necessite de quatro válvulas, funcionando nove vezes por dia, todos os dias do ano, o controlador Hunter manterá o nível máximo de eficiência, funcionando apenas com uma pilha durante um ano inteiro.



### Modelos

WVC-200 – Controlador de Válvula Sem Fio 2-estações (solenóide(s) vendidos separadamente)

WVC-400 – Controlador de Válvula Sem Fio 4-estações (solenóide(s) vendidos separadamente)

WVP – Consola de Programação #458200 – DC Solenóide de Engate

### Dimensões

WVC – 8,25 cm de diâmetro x 12,7 cm de altura

WVP – 7,6 cm de profundidade x 29 cm de largura x 12,7 cm de altura

### Especificações de Funcionamento

- Duração do tempo de rega por estação: de 0 a 240 minutos, por incrementos de 1 minuto
- Horas de início de rega: 9 por dia
- Dias a regar: dias da semana
- Intervalo entre regas
- Opção do relógio AM/PM ou 24 horas
- Horas de início de rega sequenciais
- Arranque manual
- Atraso de rega programável de 1 a 7 dias

### Especificações Eléctricas

- Solenóides: Funciona com solenóides de 6 a 9 volt DC, bi-estáveis
- Bateria: Pilha Alcalina de 9-volts (não incluída), com um ano de garantia. Não é necessária para manter a programação
- Memória: Não-Volátil para dados de programação
- Compatível com sensores meteorológicos.
- Frequência de funcionamento: 915 MHz (U.S.A.) 869,85 MHz (Europa)



O Sistema De Válvulas Sem Fio permite-lhe verificar ou programar o Controlador de Válvulas sem Fio mesmo que este se encontre instalado numa rotunda ou num separador central.

### ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO

EXEMPLO: **WVC-200-E**

MODELO WVC	CARACTERÍSTICAS	OPÇÕES
200	Controlador de 2 estações (solenóide(s) vendidos separadamente)	E = Versão Europeia (869,85 Mhz)
400	Controlador de 4 estações (solenóide(s) vendidos separadamente)	



A ligação do WVC e da antena à válvula efectua-se num curto espaço de tempo.



Recoloque a tampa da caixa de válvulas de maneira que o WVC fique isolado do contacto com o exterior.



A consola WVP está agora preparada para comunicar de até uma distância de 30 metros com o WVC.