

NELSON TURF

Quality. Service. Guaranteed!

pela **Acclima**



Sensor de humidade EZ PRO™ Xtra

O EZ Pro™ Xtra 8701 funciona com qualquer controlador baseado num temporizador, incorporando a mais avançada tecnologia de medição de humidade para evitar a rega em excesso. Um controlador convencional normalmente gere sistemas de controlo de aspersores automáticos. Todos os dias, faça chuva ou faça sol, estes controladores regam o seu terreno. Dado que fazem a rega de acordo com um temporizador e não em função do nível de humidade no solo, podem eventualmente desperdiçar uma enorme quantidade de água.

O sensor de humidade EZ Pro™ Xtra com TDT™ digital 8701 monitoriza constantemente a humidade no solo e só permite a realização de um ciclo de rega quando a humidade for inferior ao limite definido pelo utilizador. Durante a altura mais quente do ano, o nível de humidade no solo diminui mais rapidamente e o sistema faz a rega com mais frequência. À medida que a temperatura arrefece ou quando chove muito, o sistema inibe a rega até que o nível de humidade no solo desça abaixo do limite fixado.

Poupe em média 40%* do seu consumo habitual de água em regas no exterior!

EZ Pro™ Xtra

Sensor de humidade EZ PRO™ Xtra

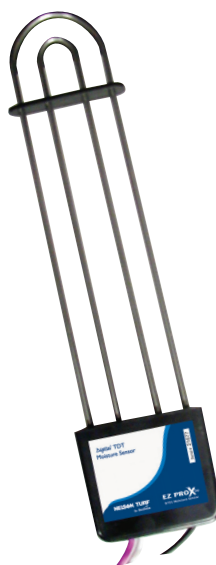
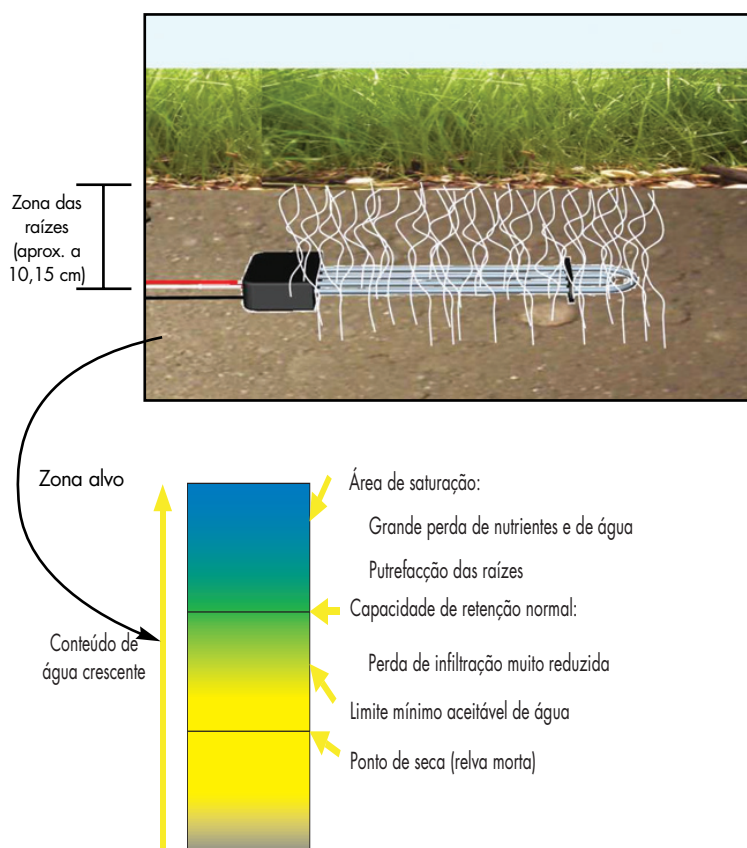
8701

-características

8701 - Caixa de controlo

- Adapta-se facilmente a qualquer controlador baseado num temporizador!
- Converte um controlador à base de temporizador num controlador inteligente, permitindo o ajuste automático da rega de acordo com as condições climáticas
- Desactivação manual do controlo de humidade para utilização manual do sistema ou para utilizar a função à base de temporizador do controlador
- O visor apresenta o nível de humidade no solo em tempo real
- Premindo o botão "+", é possível visualizar a temperatura do solo
- Configure facilmente o limite de humidade, mantendo premido o botão "Set" e premindo os botões "+" e "-" para ajustar o valor a partir do qual pretende que o sistema dê início à rega
- Apenas para uso interior. Caso seja instalado no exterior, a unidade necessita de ser colocada numa caixa resistente às condições climáticas

-Como funciona



8701 - Sensor

- Adapta-se facilmente a qualquer sistema convencional!
- O sensor tem de ser instalado numa área representativa de toda a zona de rega
- 3 ligações fáceis, um pequeno buraco e um pequeno pedaço de relva e o seu trabalho está feito!
- O sensor é totalmente à prova de água
- As varas de aço inoxidável são resistentes à corrosão e, portanto, permitem que a unidade seja instalada em qualquer tipo de solo
- Instale o sensor na zona das raízes das plantas/da relva (aproximadamente a 10,15 cm)
- Mede o nível absoluto de água no solo através de 3 leituras independentes: humidade, temperatura e condutividade do solo

Com um sistema devidamente concebido e um ajuste inicial adequado do limite de humidade no solo, poderá poupar em média 40%* do seu consumo habitual de água em regas no exterior!

**A poupança de água registada oficialmente oscila entre os 20% e os 85%. Os seus valores de poupança podem variar.*