

## **Série WS PRO**

## Aplicações Primárias

Coleta e transmite dados metereológicos do campo para o Sistema de Controle Central Maxicom2®

## Características

- "Micro-logger" potente e interno para coleta de dados climáticos, coletando e analisando, comunicação constante com os sensores climáticos. Armazenamento de dados por 30 dias.
- Os sensores monitoram 6 parâmetros climáticos para ET (evapotranspiração): temperatura do ar, radiação solar, umidade relativa, velocidade do vento, direção do vento e precipitação
- Mecanismos de diagnóstico interno: umidade interna dos sensores, nível de voltagem de bateria e testes de portas de saída para sensores.
- Software interno do controle central Maxicom2 calcula a ET, armazena dados diários e dados históricos e demonstra graficamente na tela os parâmetros climáticos.
- Fácil acesso para manutenção dos sensores e componente internos.
- Sensores localizados 3 metro acima do solo para prevenção de vandalismo.
- Todas as funções aparecem como uma parte do Maxicom2
- Construção feita em metal.
- Integra automaticamente ao Maxicom2

## **Modelos**

- WS-PRO-PH: Comunicação via telefone
- WS-PRO-PHS: Comunicação via telefone e alimentação via energia solar
- WS-PRO-DC: Comunicação via conexão direta
- WS-PRO-DCS: Comunicação via conexão direta e alimentação via energia solar



