



SOLUÇÕES TECNOLÓGICAS PARA **AGRICULTURA DE PRECISÃO**



📍 R. Benjamin Constant, 2831 - B. Paulista
Piracicaba-SP / Cep. 13401-050

☎ (19) 2534-2255 / (11) 98746-3494

✉ bertolini@bertolinipumps.com.br

🌐 www.bertolinipumps.com.br

☎ 19 98290-4243

📱 @bertolinibrasil

🌐 bertolini-do-brasil

4.0

AGRICULTURA

CONTROLADORES DE
VAZÃO

CONTROLADOR DE VAZÃO **GPS WSC** AGRICULTURA DE PRECISÃO

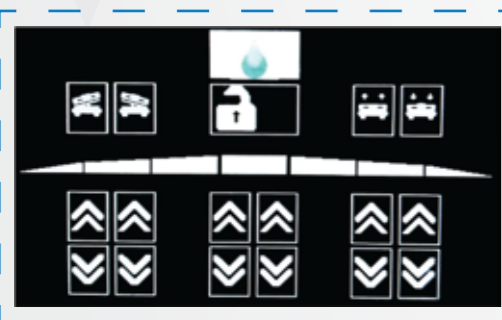
O controlador de vazão WSC GPS se coloca no mercado como uma solução NAVEGADOR GPS integrada para a realização da pulverização calibrada sem desperdício de produto químico. O WSC calcula a área exata a ser pulverizada, otimiza as linhas guias para reduzir ao Máximo as perdas de produto e tempo.

GERENCIAMENTO DA NAVEGAÇÃO GPS TAMBÉM PODE SER UTILIZADO PARA OUTROS TIPOS DE IMPLEMENTOS.

SOFTWARE ESPECÍFICO E SELECIONÁVEL PELO OPERADOR COM ESCOLHA DO TIPO DE APLICAÇÃO (ATOMIZADORES para fruta ou PULVERIZADORES com barra herbicida)

Dependendo da posição detectada pelo GPS o controlador de vazão ativa ou desativa de modo automático as seções, para evitar sobre posicionamento na área já pulverizada, com indicação visualizada diretamente na tela, as correções de trajetória a efetuar, para permanecer no melhor percurso possível.

Display 4,3" TOUCH SCREEN
Gerenciamento da pulverização.



Função integrada na tela do controlador WSC para efetuar a movimentação eletro hidráulica da barra do pulverizador. (movimentação independente, até 6 seções)

PARÂMETROS VISUALIZADOS

RPM / Vazão / Pressão / Velocidade instantânea
Nível do líquido do tanque / Litros por hectare requeridos
Litros reais de hectare / Seções abertas / fechadas
Modalidade de uso automática e manual

Ambos aparelhos possuem Cartão de Memória integrado para exportação de informação e programação.

CONTROLADOR DE VAZÃO **BUONO simply** AGRICULTURA DE PRECISÃO

Controlador de vazão compacto e econômico, projetado para aplicações que precisam de um controlador COMPLETO e simples de usar.

SOFTWARE ESPECÍFICO E SELECIONÁVEL PELO OPERADOR COMO TIPO DE APLICAÇÃO (ATOMIZADORES para fruta ou PULVERIZADORES com barra herbicida)

Ambos aparelhos possuem Velocímetro c/Antena GPS



Display 7" TOUCH SCREEN

AMBOS APARELHOS PODEM SER INSTALADOS EM QUALQUER TIPO DE PULVERIZADOR OU ATOMIZADOR, NOVO OU USADO, INDEPENDENTE DA MARCA.



PARÂMETROS VISUALIZADOS

RPM / Vazão / Pressão
Velocidade instantânea
Nível do líquido do tanque
litros por hectare requeridos
Litros reais de hectare
Seções abertas / fechadas
Modalidade de uso automática manual