

## **AIR INTELLIFLOW**

Sistema automático de controle de fluxo (para líquidos)

Com o sistema de controle Air IntelliFlow a bordo, as taxas de pulverização serão automaticamente controladas com uma precisa taxa de fluxo constante. O IntelliFlow também pode ser configurado para taxa variável com base nos mapas de prescrição (PMAPS). As taxas de fluxo necessárias podem ser selecionadas ou PMAP podem ser criados usando o software MapStar. O software AirTrac agora permite que PMAP sejam criados em vôo.

As aplicações incluem:

- Aplicações aéreas em plantações
- Aplicações florestais
- Programa de demanda de pulverização para erradicação
- Opção de tamanho inclui versões de 1.5, 2 e 3 polegadas (tamanhos disponíveis para alguns de volume ultra baixo (ULV))

Benefícios:

- Parâmetros de entrada de controle diretamente através de interface do usuário do sistema de orientação do GPS na cabine
- Operações automáticas reduzem a fadiga do piloto
- Sistema operará e calculará em medidas padrão
- Sistema terá interface com Air IntelliStar, Satloc G4 e Satloc Bantam para automaticamente a pulverização na fronteira do polígono ou dentro de limite do polígono ou dentro do mapa de prescrição ou zona fora do vôo
- Fluxo duplo opcional para injeção direta ou taxas de operações múltiplas ao mesmo tempo
- Peso total do sistema: 14 kg.