

IntelliFlow 2™

Sistema de controle Automático para aplicações com líquido e sólido



IntelliFlow 2

Com o sistema integrado de controle de fluxo IntelliFlow 2™, as taxas de aplicação serão controladas automaticamente com um fluxo constante e preciso, ou uma taxa variável baseada em mapas de prescrição (PMAPs). As taxas de fluxo necessárias podem ser selecionadas pelo piloto ou os PMAPs podem ser criados usando o software de desktop Satloc MapStar®.

As aplicações líquidas incluem:

- Aplicações aéreas em culturas agrícolas
- Aplicações florestais
- Programa de pulverização de supressão ou erradicação
- As opções de tamanho incluem 1/2", 3/4", 1 1/2", 2" e 3"

Aplicações de sólidos incluem:

- Suporte a Encoders Lineares ou Rotativos
- Portas de 5", 7,5" ou 10"
- Aplicações de Taxa Constante ou Variável
- incremento na abertura da comporta de sólido de 1/32", em relação às opções dos concorrentes de 1/16"

Vantagens

Entre com os parâmetros de controle diretamente:

- Satloc G4 para líquido e sólido
- Satloc Bantam apenas para líquido
- Reduz a fadiga do piloto devido à operação do controle de fluxo
- Pode ser configurado para operar e calcular medições em sistemas métrico e US.
- Mude de líquido para sólido com o pressionar de um botão
- Fácil seleção das opções de líquido para sólido e vice-versa.

Especificações

Intelliflow 2

Dimensões: 6.03 cm A x 29.7 cm C x 17.0 cm L
(2.375" A x 11.7" C x 6.70" L)

Peso: 1.8kg (4.0lbs)

Cabos

Peso: 1.6kg (3.5lbs)

Válvula/Motor*

Dimensões: 25.4 cm A x 14.0 cm C x 9.5 cm L
(10.0" A x 5.5" C x 3.75" L)

Peso: 6.5kg (14.25lbs)

Turbina*

Dimensões: 12.06 cm A x 12.06 cm C x 8.2 cm L
(4.75" A x 4.75" C x 3.25" L)

*Medidas tiradas de um conjunto de 2".

SATLOC[®]

www.SATLOC.com

1206 Hatton Rd Suite A,
Wichita Falls, TX 76302 USA

Tel. (940) 687-1100
FAX (940) 687-1941