

Qualquer Marca de Pivô. Uma Rede Conectada.



A chave para controlar totalmente a sua irrigação

O Valley[®] ICONX é o primeiro e único painel de gerenciamento remoto que concede aos produtores rurais controle total na torre central com uma tela sensível ao toque fácil de usar. Ele utiliza seu painel de controle existente, da Valley ou de outra marca, como um hospedeiro que transfere os comandos para controlar seu pivô central. O ICONX é uma maneira econômica de levar a mais moderna tecnologia da família Valley/AgSense[®] para a sua operação. Usando a tela sensível ao toque de 5", o ICONX permite um controle total, fácil, intuitivo e remoto da torre central em uma rede conectada e consistente.

Principais Recursos:

- Alerta de Zona de Sobreposição
- Valley Cruise Control[™] patentado para rotação precisa
- Controle de Velocidade da Irrigação de Taxa Variável (Variable Rate Irrigation — VRI) bidirecional programável
- Capacidade de Controle de Zonas da Irrigação de Taxa Variável (Variable Rate Irrigation — VRI)
- Integrado com as plataformas de softwares agrícolas, permitindo que prescrições sejam enviadas ao painel
- Pressão da Extremidade e Posicionamento por GPS Valley
- Monitoramento contra furto de cabo*

* Assinatura ou hardware adicional necessário.

O ICONX não é um painel completamente funcional por si só. Ele utiliza a energia do painel hospedeiro existente.



Painéis Inteligentes Nunca Foram Tão Simples[®]

Os painéis inteligentes ICONX são compatíveis com as principais marcas de pivôs, e são uma forma de atualização fácil para adicionar novos recursos e capacidades.

Desenvolvido para atender à necessidade dos produtores rurais

Ninguém gosta de descartar um produto que ainda funciona só porque já existe uma nova tecnologia disponível. Com o ICONX da Valley, você não precisa fazer isso. Ao utilizar seu painel de controle do pivô existente como hospedeiro para o ICONX, você atualiza sua operação e a deixa preparada para o futuro. É uma forma econômica de adicionar o monitoramento remoto e controlar o acesso sem uma atualização completa de painel, por meio do AgSense* ou BaseStation3™*, que são soluções inteligentes de irrigação da Valley. A possibilidade de assumir controles mecânicos e torná-los acessíveis em uma tela colorida sensível ao toque de 5" agrega um novo nível de facilidade e simplicidade ao gerenciamento da sua irrigação.

Controle na torre central:

- Controle do canhão final
- Programação de etapas avançada
- Programação de parada em slot
- Tela sensível ao toque configurável
- Diagnósticos intuitivos
- Registro do histórico do painel
- Leituras de pressão e tensão
- Todas as funções de controle

De qualquer lugar do mundo, você tem acesso a uma interface consistente e a dados em tempo real em todos os seus dispositivos.



MONITORAMENTO

Acesse o estado do pivô e outras entradas em tempo real.



CONTROLE

Controle sua máquina de irrigação a partir de seu dispositivo móvel ou computador.



RELATÓRIOS

Aprenda com dados históricos em formatos personalizáveis e fáceis de ler.

Recursos do ICONX:

	Monito-ramento	Controle
Interface Sensível ao Toque	✓	✓
Tela Inicial Personalizável	✓	✓
Status de Alarme contra Furto de Cabo*	✓	
Iniciar/Parar Pivô	✓	✓
Tensão	✓	
Direção	✓	✓
Posição	✓	
Reinício Automático	✓	✓
Reversão Automática/Parada Automática	✓	✓
Segurança	✓	
Diagnósticos	✓	
Profundidade da Aplicação	✓	✓
Velocidade	✓	✓
Ligar/Desligar Água	✓	✓
Posição de Parada em Slot	✓	✓
Ligar/Desligar VRI	✓	✓
Controle de Velocidade da VRI		✓
Controle de Zonas da VRI		✓
Canhões Finais	✓	✓
Programas em Execução	✓	
Horas/Revolução	✓	
Saídas Auxiliares	✓	✓
Status da Trava do Painel	✓	✓
Modo Serviço Temporizado	✓	✓
Desligamento em Tensão Baixa	✓	✓
Desligamento em Pressão Alta/Baixa*	✓	✓
Atualizações de Software do Painel USB	✓	✓
Status do Alarme Gráfico	✓	
Cruise Control		✓
Controle do Programa de Setor		✓
Controle do Programa de Etapa		✓
Desligamento/Monitoramento da Pressão dos Pneus*	✓	✓
Controle do Programa de Data e Hora	✓	✓
Controle do Programa de Vazão*	✓	✓
Controle do Programa de Pressão*	✓	✓
Controle do Programa de Velocidade do Vento*	✓	✓
Controle do Programa de Temperatura*	✓	✓
Controle do Programa de Chuva*	✓	✓
Registro do Histórico do Painel	✓	
Temporizador de Irrigação Programável em Excesso/Falha		✓