



### A combinação perfeita entre velocidade e potência.

A nova unidade X-Tec® da Valley® oferece a melhor combinação: velocidade mais alta para ciclos de irrigação rápida e alimentação dinâmica para encarar até os terrenos mais acidentados. A tecnologia patenteada de alinhamento e o robusto motor CC mantêm o pivô em movimento em um ritmo suave e constante, mesmo em terrenos irregulares.

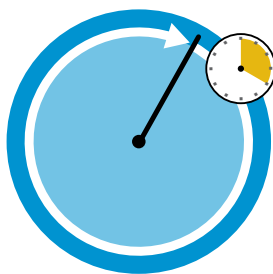
A X-Tec da Valley opera com até o dobro da velocidade de um motor de acionamento central CA de alta velocidade. O design avançado do motor CC fornece torque constante em uma ampla faixa de velocidade, proporcionando aos produtores um controle inigualável e opções extras para garantir a alta produção das culturas.

#### Recursos altamente eficientes:

- Torque máximo em todas as velocidades
- Alinhamento de precisão e consistente patenteado
- Rotor de baixa inércia
- Tecnologia de frenagem elétrica
- Design robusto proporciona alta durabilidade
- Softstarts promovem a aceleração suave e gradual do motor

#### Tecnologia FastPass™ da Valley

Comparação de Máquinas Típicas de Sete Torres



#### Unidade X-Tec da Valley

Total de 4 horas para concluir a irrigação de um campo

Limitações baseadas nas condições do campo



#### Unidade CA Padrão

Total de 8 horas para concluir a irrigação de um campo



### O poder para encarar terrenos acidentados.

A X-Tec da Valley pode fazer muito mais do que se movimentar até duas vezes mais rápido do que os motores CA padrão. Ela também pode se movimentar com torque máximo em qualquer velocidade para encarar terrenos acidentados, como pedras, colinas e declividades, movimentando os pivôs com facilidade.

A tecnologia de alinhamento patenteada proporciona uma aplicação constante em qualquer velocidade. A moderna unidade CC pode se movimentar a uma velocidade mínima de 1 rpm (apenas 1% da velocidade máxima do motor) e a uma velocidade máxima de 136 rpm.

O design robusto da unidade de acionamento central X-Tec da Valley proporciona um menor tempo de inatividade e alta durabilidade.


### Recursos da Aplicação FastPass:

- Aplicação leve e frequente mantém a umidade da superfície durante a germinação.
- Aplicação de orvalho leve cria uma cobertura de resfriamento para culturas de alto valor durante o período mais quente do dia.
- A umidade adequada impede que rajadas de vento com areia danifiquem a fase inicial de crescimento da cultura e reduz a erosão.
- Permite a aplicação foliar de produtos para proteção de culturas, reduzindo viagens terrestres e aéreas e o risco de contaminação cruzada.
- Velocidades aumentadas em pontos baixos evitam a irrigação em excesso em áreas que precisam de pouca ou nenhuma irrigação.
- Permite o gerenciamento eficaz de culturas divididas.

**Consulte seu revendedor Valley para obter mais informações.**

**▼**

**Ideal para:**

	
cenouras	batatas
	
cebolas	alfafa

**Pronta para encarar qualquer terreno acidentado:**



colinas, declividades e pontos baixos