

Equipos lineales

Opciones duraderas para maximizar la eficiencia de riego en su finca



Los equipos lineales de riego son una gran elección para obtener un riego eficiente y pueden ser los adecuados para su campo. Los equipos lineales de Valley_® proporcionan un alto retorno de inversión en comparación con otros equipos de riego, incluida una mayor cobertura y flexibilidad.



Principales ventajas:

- Maximización de la superficie regada: un equipo lineal por lo general riega entre el 92 % y 98 % de un campo cuadrado o rectangular.
- Aumento de la rentabilidad: un equipo lineal puede ayudar a reducir los costes de mano de obra hasta en un 50 % en comparación con el riego superficial, con tubería rodante o con cobertura manual.
- Conservación del agua: los equipos lineales conservan el agua al aplicar solo la cantidad de agua necesaria, cuando y donde se requiere.
- Varias aplicaciones: el riego de equipos lineales hace más que solo regar. También se puede usar para aplicar productos químicos, fertirrigación, germinación y lixiviación.
- Calidad Valley: cada equipo lineal de Valley viene estándar con reductores Valley fabricados en EE. UU., lo que le proporciona la confiabilidad, la durabilidad y la calidad que espera del líder de la industria.



Equipos lineales

AutoPilot Linear

El panel de control del AutoPilot Linear mide la posición y la dirección del desplazamiento de su equipo lineal, lo que le permite programarlo para que funcione de manera automática.

- El único panel de control disponible específicamente para equipos lineales
- Agregue el CommanderVP(R) de Valley para proporcionar capacidades remotas de monitoreo y control
- Control de las pistolas finales primaria y secundaria
- Se puede programar para cambiar la dirección, parar y cambiar la velocidad
- Iniciar o detener la aplicación de productos químicos según la posición del campo

Posición por GPS

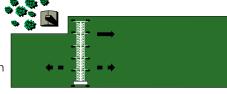
- Requiere AutoPilot Linear, un panel de control preparado para GPS
- Le permite recopilar datos precisos sobre la posición del equipo
- Puede programar los paneles de control para aplicar de manera precisa diferentes niveles de agua y productos fertilizantes para la protección de los cultivos
- Cumple con los estándares de precisión de GPS para realizar operaciones precisas de localización de control de la pistola final y autoreversa
- Ofrece un potencial para un mayor rendimiento y costes menores de insumos debido a que el agua se aplica de una manera más eficiente

Guiado por GPS

- Elimina la necesidad de las opciones de cable enterrado, cable de puesta a tierra o cable guiado por surco
- Programa fácilmente el mapa del campo con la herramienta de trazado de mapas personalizada de Valley para igualar los cambios en las prácticas de la finca o contornos del campo
- Disponible para usar con todas las mangueras y canales de tierra

DropSpan™

Disponible en todos los equipos lineales tubo de 6 5/8 pulg. con cinco tramos o más.

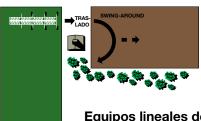


El mejor ajuste para las necesidades de los agricultores

Todos los equipos lineales de Valley

El equipo lineal estándar se desplaza hacia adelante y hacia atrás en campos cuadrados o rectangulares.



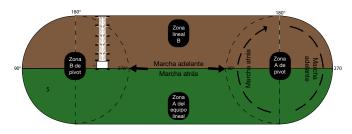


Equipos lineales de dos ruedas y universales

Las opciones de traslado en avance o retroceso y swing around se pueden combinar para darle flexibilidad para regar campos de forma irregular con un solo equipo.

Equipos lineales de dos ruedas y universales

Como una opción, se encuentra disponible un paquete de swing around para darle la capacidad de regar campos en forma de L con un equipo.



Equipos lineales Rainger Swing-Around, Universal y de dos ruedas de Valley

El equipo lineal Universal de Valley con panel de control AutoPilot Linear efectúa automáticamente la transición del modo lineal al modo pivot. El equipo Rainger de Valley y el de dos ruedas también funciona como swing around, pero requiere de operación manual.