Western

CULTIVO DE AZUCAR BAJO PIVOTE WESTERN.

LA MEJOR OPCIÓN PARA LA CAÑA DE AZÚCAR

Gracias al uso del pivote o sistemas lineales en caña de azúcar se logra un aumento significativo en la rentabilidad de las cosechas.
Mediante el riego por pivote se asegura la aplicación de agua requerida por el cultivo, evitando las posibles deficiencias que disminuyen su producción.

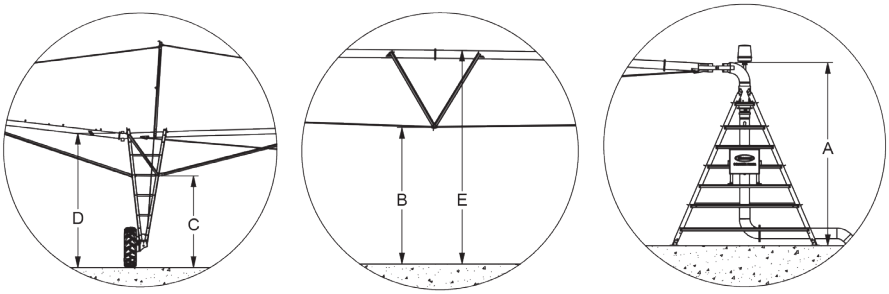
Beneficios del uso de pivote en caña de azúcar,

1. Asegura la adecuada aplicación de agua al cultivo.
2. Ahorro de agua y energía.
3. Elevada uniformidad en la distribución del agua.
4. Precisión en la aplicación de agua.
5. Alta eficiencia en la distribución de agua comparable con riego por goteo.
6. Reducción de la escorrentía.
7. Ahorro de mano de obra.
8. Bajo mantenimiento.
9. Facilita el control y manejo de la fertirrigación y nutrirrigación.
10. Posibilita el manejo mediante control remoto.
11. Regula la temperatura del cultivo disminuyendo la transpiración del mismo.
12. Bajo costo de inversión.

¿Por qué Western en caña de azúcar?

- Los sistemas Western para caña de azúcar son los más altos del mercado (5.92m).
- Estructuralmente, los sistemas CP600 están diseñados para trabajar en los terrenos más complicados y soportar las condiciones climáticas más extremas.
- Prolongada vida útil.
- Máquinas sin limitaciones en cuanto a su longitud.
- Paneles sencillos de usar, fáciles de mantener y compatibles con la tecnología de telecontrol.
- El diseño de los sistemas garantiza un fácil montaje.
- Compatibles con la tecnología de última generación para el control y monitorización de las sesiones de riego.
- Servicio profesional enfocado al cliente y al aporte de soluciones.
- Exclusivo sistema **Permapipe™** para la aplicación de fertilizantes altamente corrosivos.
- Los pivotes Western son respetuosos con el medio ambiente, ya que su operación es totalmente eléctrica y no genera residuos de ningún tipo.

SPAN DIMENSIONS	
	HIGH PROFILE
A=	5.33m
B=	5.02m
C=	4.52m
D=	5.92m
E=	6.68m



Riego pivote.
La mejor opción para la caña de azúcar

- De todos los sistemas de riego utilizados en todo el mundo, el sistema de riego por pivote es el que ofrece la **mayor eficiencia y precisión** para obtener los mejores rendimientos en caña de azúcar.
- Mediante el riego por inundación, sólo el 50% del agua es aprovechada, mientras que, con el pivote central y rampa lateral, las tasas de absorción de agua mejoran hasta el 97%.
- La elevada precisión en la aplicación de agua tiene un impacto en el rendimiento de agua aumentando la densidad de plantación.

WESTERN IRRIGATION
info@western-irrigation.com
www.western-irrigation.com