

PIVOTE SMALL FIELDS



Alkhorayef
Irrigation Solutions

descarguelo en
www.piercecorporation.com



CP5-ES-18



Pierce

Producir más con menos

Los campos pequeños tienen necesidades distintas de las de los campos de gran superficie. Como resultado de estas diferencias, hemos diseñado una solución rentable que satisfaga las necesidades de los agricultores que así lo demandan.

Small Field es un sistema de pivote ligero especialmente diseñado para regar superficies de menor tamaño y con bajo caudal, disminuyendo los costes de inversión y de energía, y utilizando la mejor tecnología Pierce.

¿Cuáles son los beneficios del nuevo Pivot Small Field?

- Consigue el mejor rendimiento de riego con la menor inversión.
- Reduce las necesidades energéticas.
- Gran flexibilidad ya que se adecúa a todo tipo de condiciones y cultivos.
- Completamente equipado.
- Ofrece la mayor fiabilidad y resistencia.

Especificaciones del producto

Características	Pivote Small Field
Base de pivote	6 5/8 Ligero
Diámetro	5"
Conexión	Ball & Socket (opción Hook & Eye)
Longitud de tramo	Hasta 61,87 m
Longitud máxima del sistema	Pivote estandar 257,5m Pivote trasladable 200,5m
Alineación	Estándar
Opción de neumáticos	Hasta 14,9 x 24
Reductores	725GB UMC
Alero	Hasta 19,5m
Pendiente máxima	Hasta 15%
Tirantes	Cabezales de 5/8" forjados
Paneles	Todos disponibles
iControlRemote	✓
Opciones de sistema transportable	✓

Los "5 grandes" en el pivote Small Field

1- La base del pivote:

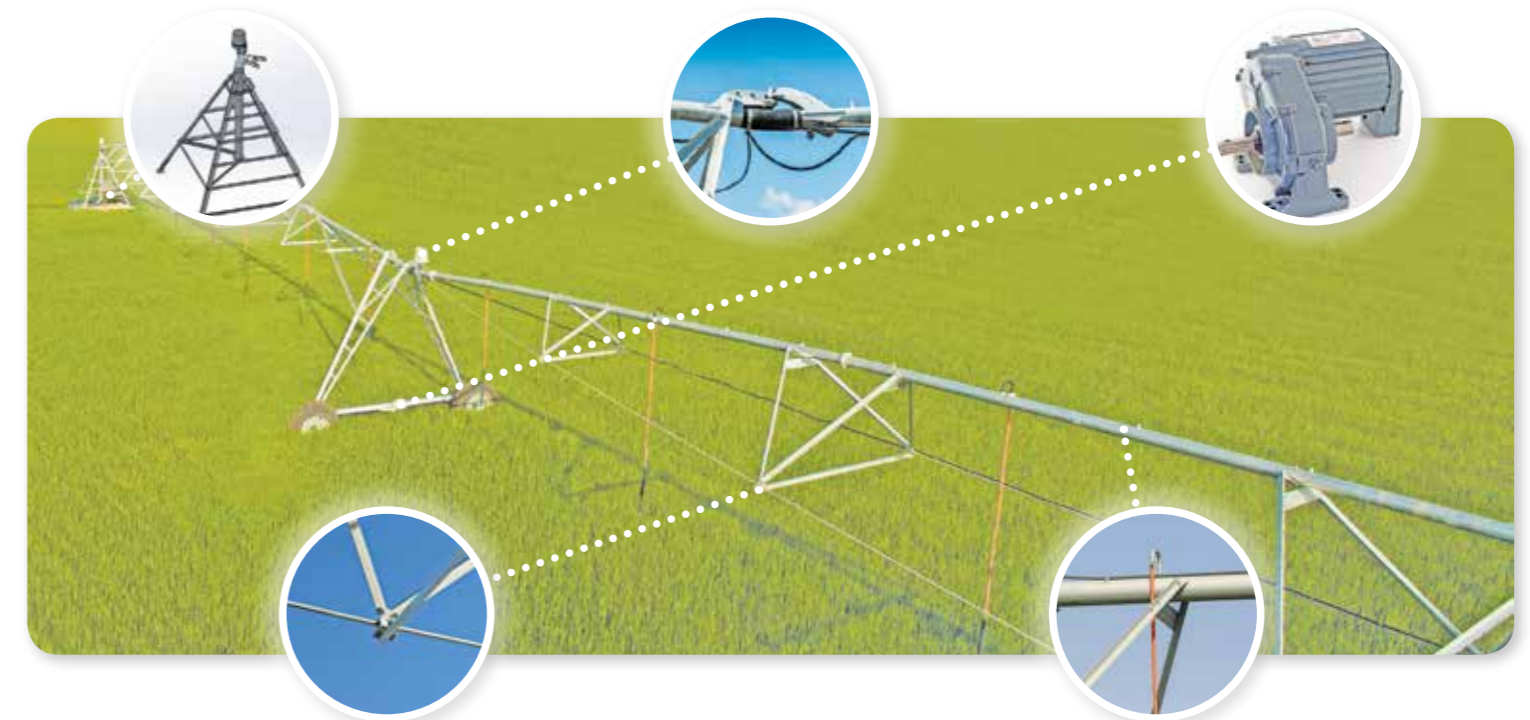
- Patas más ligeras diseñadas para usarse con los tramos de 5".
- Estructura de gran resistencia gracias al uso de refuerzos.

2- Conexión Ball & Socket:

- Permite el movimiento en cualquier dirección.
- La fuerza de torsión no se transfiere a lo largo de los tramos.

3- Cadena de transmisión

- La cadena de transmisión está especialmente diseñada para ser usada con tramos ligeros.
- Disponible como opción la cadena transmisión del pivote estándar.



4- Tierantes:

- Los tirantes de 5/8" sujetan la carga del tramo proporcionando una estructura robusta.
- Máxima resistencia y larga vida útil frente a la fatiga.
- Perfecta galvanización para una óptima protección contra la corrosión.

5- Tubería de diámetro 5":

- La tubería de 5" aporta ligereza al sistema a la vez que le dota de la robustez necesaria para el riego.
- Minimiza la rodada en suelos pesados.