

Alkhorayef  
Irrigation Solutions

descarguelo en  
[www.piercecorporation.com](http://www.piercecorporation.com)



SFP-ES-18

# PIVOTE SMALL FIELD



**Pierce**



## Produzca más con menos.

Los campos pequeños tienen necesidades muy distintas de las de los campos de gran superficie. Como resultado de éstas diferencias, hemos diseñado una solución rentable que satisfaga las necesidades de los agricultores con parcelas de menor tamaño.

El pivote Small Field es un sistema ligero especialmente diseñado para regar superficies de menor tamaño y con bajo caudal, disminuyendo así los costes de inversión y de energía.

## ¿Cuáles son los beneficios del nuevo Pivote Small Field?

- Consigue el mejor rendimiento de riego con la menor inversión.
- Reduce las necesidades energéticas.
- Es un sistema muy versátil 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 Fields
Base de pivote	6 5/8" Ligero
Diámetro de la tubería	5"
Conexión entre tubos	Ball & Socket (opción Hook & Eye)
Longitud máxima de tramo	Hasta 61,87m (204ft)
Longitud máxima del sistema	Pivote estándar 257,5m Pivote trasladable 200,5m
Sistema de alineación	Estándar
Opción de neumáticos	Hasta 14,9" x 24"
Reductores	725GB UMC
Longitud máxima de alero	Hasta 19,5m
Pendiente máxima	Hasta 15%
Tirantes	Cabezales de 5/8" forjados
Panel de control	Toda la serie iControl disponible
iControlRemote	✓
Opciones de sistema desplazable	✓

## Las 5 ventajas del pivote Small Field

### 1- Base del pivote

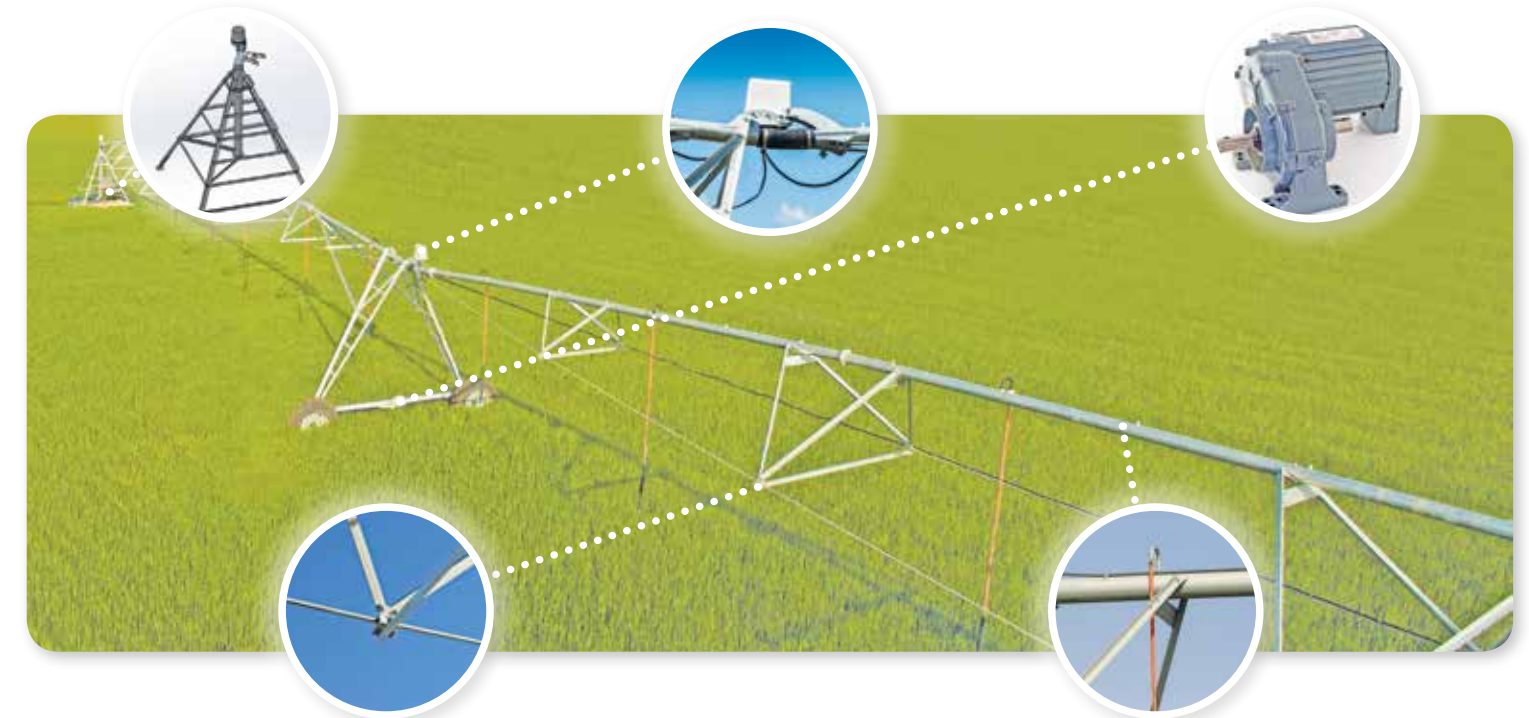
- Patas más ligeras diseñadas para usarse con los tramos de 5".
- Estructura de gran resistencia gracias al uso de refuerzos.

### 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

- Especialmente diseñada para ser usada con tramos ligeros.
- Disponible como opción la cadena transmisión estándar.



### 4- Tirantes

- Los tirantes de 5/8" sujetan la carga del tramo proporcionando una estructura robusta.
- Ofrecen la 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.