

## CONFIGURACIÓN DEL UNIPILOT® PRO

### COMPONENTES DEL UNIPILOT PRO

Motor eléctrico de dirección



Módulo de control de dirección (SCM)



### CONSOLA

Matrix® Pro 570GS



Matrix® Pro 840GS



Aeros 9040



### VIDEO

Cámara RealView



Módulo de selección de video (VSM) - 4 puertos



Módulo de selección de video (VSM) - 8 puertos



### OPCIONES

Antena RX720 con SBAS, GPS, GLONASS, GALILEO, TerraStar-L, TerraStar-C PRO



Antena RXA-30



Control de secciones automático (incluye un módulo controlador de secciones y cables)



Pedal incluido



RAM es una marca comercial registrada de RAM Mount.

# UNIPILOT® PRO

UN AUTOGUIADO COMO NUNCA ANTES LO HABÍAS VISTO



**TeeJet**  
TECHNOLOGIES

98-01515-ES-EU  
© TeeJet Technologies 2020

A Subsidiary of  **Spraying Systems Co.**

[www.teejet.com](http://www.teejet.com)

A Subsidiary of  **Spraying Systems Co.**

**TeeJet**  
TECHNOLOGIES

# AUTOGUIADO UNIPILOT® PRO HACE MAS, CUESTA MENOS



## UniPilot Pro, muchas más ventajas que el hecho de conducir sin las manos

UniPilot Pro le ofrece todas las características que necesita para mejorar la eficiencia, la productividad y la flexibilidad de sus trabajos. Se adapta a una amplia gama de vehículos con su montaje fácil. Además, lo impresionará el rendimiento uniforme y preciso así como la variedad de modos de guiado. UniPilot ofrece verdaderamente el mejor valor añadido autoguiados actualmente.

## Fácil de usar y aún más fácil de instalar

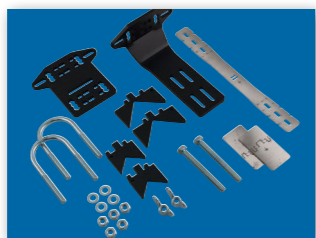
El uso de un autoguiado nunca había sido tan fácil: simplemente instale un soporte universal en la columna de la dirección y monte el motor del UniPilot Pro. Este autoguiado no requiere de instalaciones hidráulicas o cambiar el volante, a diferencia de otros sistemas más complicados. Esto significa que puede terminar la instalación y empezar a disfrutar de sus ventajas más rápidamente.



Obtenga más información acerca de UniPilot Pro y el GPS Matrix, visite [www.teejet.com](http://www.teejet.com)



MOTOR ELÉCTRICO PARA EL VOLANTE



KIT DE MONTAJE UNIVERSAL



SE ADAPTA HASTA A OCHO CÁMARAS



PEDAL INCLUIDO

## Versatilidad mejorada para su empleo durante todo el año

UniPilot Pro utiliza un kit de montaje universal que funciona sobre una amplia gama de vehículos. Se puede trasladar de un tractor a otro con un esfuerzo mínimo, optimizando su inversión, al utilizarlo para cualquier trabajo a lo largo de toda la campaña de cultivo.

## UniPilot Pro se adapta a las condiciones de su campo y a su localización

UniPilot Pro emplea la última tecnología para compensar las condiciones y dificultades del terreno. Tres acelerómetros diferentes miden la dinámica de la máquina en tres ejes, lo que corresponde a 9 puntos de medida ocurriendo cientos de veces por segundo.

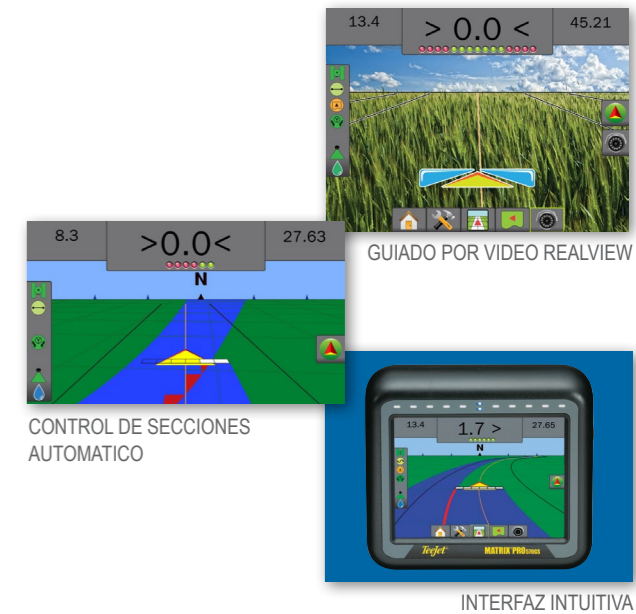
Además, puede equiparse con un sensor de giro de la dirección para mejorar la precisión.

UniPilot Pro puede funcionar bajo diferentes niveles de precisión GNSS. Las soluciones de alta precisión producirán un autoguiado extremadamente eficaz, pero la solución EGNOS también será una solución estable y fiable. Desde "autónoma" hasta TerraStar-C PRO elija el nivel de precisión que necesita para sus labores (la constelación GALILEO, EGNOS, TerraStar-L o C están disponibles para usted), y UniPilot Pro guiará la máquina por usted. UniPilot Pro puede funcionar bajo diferentes niveles de precisión GNSS. Las soluciones de alta precisión producirán un autoguiado extremadamente eficaz, pero la solución EGNOS también será una solución estable y fiable. Desde "autónoma" hasta TerraStar-C PRO elija el nivel de precisión que necesita para sus labores (la constelación GALILEO, EGNOS, TerraStar-L o C están disponibles para usted), y UniPilot Pro guiará la máquina por usted.

## El autoguiado por RealView® aumenta la productividad y precisión

UniPilot Pro emplea las consolas Matrix Pro para el autoguiado GPS. Matrix Pro es el único sistema de guiado por video RealView que permite ver en tiempo real el cultivo hasta con 8 cámaras de manera simultánea.

El video en tiempo real RealView le permite controlar sus aperos mientras UniPilot Pro se encarga del autoguiado. Además, este sistema le ayudará en las maniobras.



## INFORMACIÓN ADICIONAL SOBRE UNIPILOT® PRO

- La consola Matrix Pro está disponible en dos dimensiones: Matrix Pro 570GS (pantalla de 5,7 pulgadas [14.48 cm]) y Matrix Pro 840GS (pantalla de 8,4 pulgadas [21.34 cm])
- Se pueden usar hasta ocho cámaras con el sistema Matrix
- Corte automático de secciones opcional hasta 15 secciones de barra
- Antena opcional de alta sensibilidad RXA-30
- Antena RX720 opcional de alta precisión de 2-4 cm con receptor GNSS

## CÓMO HACER UN PEDIDO:

Referencia	Descripción
91-05020	Kit, sistema UniPilot Pro para Aeros 9040; incluye SCM, ESM, pedal, soporte de montaje y cables (no incluye el Aeros 9040)
91-05024*	Kit, ESM (Motor eléctrico de guía) para mover de un vehículo a un otro
91-05025	Kit, sistema UniPilot Pro para Matrix GS; incluye SCM, ESM, pedal, soporte de montaje y cables (no incluye el Matrix GS)

\*Nota: componentes adicionales sean necesarios para mover de un vehículo a un otro. Contacte con distribuidor TeeJet para más informaciones.

## UNA INVERSIÓN GARANTIZADA

