

## Gráficos y Guiado 3D, Fácil de usar

### GRÁFICOS, FÁCIL DE USAR, GUIADO 3D

La barra de navegación incluye errores de percurso, Actividad Actual y el status del GPS

Compás de orientación en el horizonte

Líneas Guía adyacentes

Visibilidad continua en la barra de Status

Las áreas de traslape son claramente visibles

Línea Guía Activa

La información de trabajo puede ser seleccionada e incluye la velocidad actual, área acumulada, hora, número de la franja y guía

El status de la pulverización puede ser visualizado en la pantalla

Representación de las secciones de la barra con precisión

"Pintado" del área pulverizada

Acceso a los modos de guía con apenas un toque

### MODOS DE GUIA



La exclusiva característica Próxima Línea en el Matrix Pro GS orienta al operador a su próxima línea en cultivos como maíz o caña de azúcar, ayudándolo a encontrar su próxima línea de entrada para su siguiente pasada.

### DATOS DE MAPEO Y APLICACIÓN

Visualice en tiempo real áreas sin cobertura y fallas

Los reportes son generados en extensiones SHP, PDF y KML que genera compatibilidad con Google Earth para una visualización de sus aplicaciones por imagen de satélite

Introduzca o retire de la consola datos de trabajo como límites, áreas de no aplicado, líneas AB y más

Los datos de cliente/granja/campo pueden ser creados y manejados fácilmente a través de un PC

# MATRIX® PRO GS

## ORIENTACIÓN COMO NUNCA ANTES VISTO





## GUIADO SOBRE IMAGEN DE VIDEO REALVIEW® UNA EXCLUSIVIDAD TEEJET



**MATRIX® PRO840GS**

### Guiado sobre imagen de Video Realview - Una Exclusividad TeeJet

Ahora usted puede tener todas las informaciones de guiado que necesita, mirar lo que está en su delante y monitorear las operaciones de su implemento en una sola consola.

### Monitoreo de Tamaño de Gotas – Otra Exclusividad TeeJet

Seleccionar el correcto tamaño de gota en su pulverización puede tener un gran impacto, tanto en la eficiencia como en su potencial de deriva. El monitoreo de tamaño de gota es ahora una opción en Matrix Pro GS. Esta característica le proporciona seguridad de que usted está haciendo una mejor aplicación mientras pulveriza.

### Avanzadas Condiciones de Control de Caudal y Ancho de Trabajo

Experimente una primereada precisión y una mejor aplicación con esta nueva característica de funcionalidad que le permite controlar automáticamente el ancho de trabajo y hacer aplicaciones por mapas de prescripción para aplicadores de fertilizante y botalones no lineares. Matrix Pro GS es compatible con controladores externos para aplicaciones con mapas de prescripción.

#### Las característica del Matrix Pro GS también incluyen:

- Adicionar Piloto Automático Hidráulico Field Pilot, Piloto Automático Eléctrico UniPilot, Corte Automático de Secciones BoomPilot y compensador de inclinación.
- Crea, guarda y activa límites y líneas guía AB
- Dos modos de transferir datos
- Receptor interno WAAS/EGNOS
- Compatibilidad con receptores externos como RTK y Omnistar
- Crea áreas permanentes de No Aplicado
- Disponible con pantallas Touch Screen de 8.4 y 5.7 pulgadas

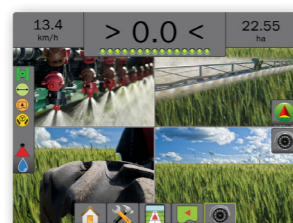


**MATRIX® PRO570GS**

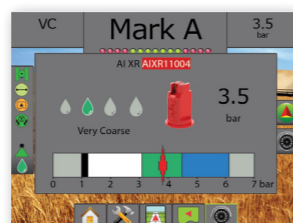
**RealView® cámara**



GUIADO SOBRE IMAGEN DE VIDEO REALVIEW



DIVIDA LA PANTALLA EN CUATRO CÁMARAS PARA MONITOREAR SU IMPLEMENTO



FUNCIÓN DE MONITOREO DE GOTAS



LAS CÁMARAS REALVIEW PUEDEN SER INSTALADAS FÁCILMENTE EN CUALQUIER LUGAR

## Retorno de Inversión Más Rápido que Cualquier Otro Sistema de Orientación

Los sistemas de orientación se pagan por si solos, con la reducción de fallas y traslapes es posible economizar combustible, semilla o agroquímico – Matrix Pro GS no es una excepción, pero con Matrix Pro GS usted tiene un sistema que hace más:

- La orientación por video en tiempo real permite aliviar el estrés y la fatiga, providenciando más información en los finales de pasada y en ocasiones donde hay dificultad de visualizar el implemento.
- Matrix Pro GS ayuda a ahorrar tiempo con la posibilidad de guardar múltiples límites de campo y múltiples línea guía para uso en operaciones futuras. Dos modos de transferencia permiten colocar o retirar datos de trabajo, límites, áreas de no aplicación, guías AB y más.
- Matrix Pro GS es compatible para trabajar con corte automático de secciones y piloto automático. Activar estos recursos es muy simple y rápido. Adicione uno de estos o ambos a un costo razonable.
- Matrix Pro GS tiene un costo más bajo en comparación a otros sistemas de guía con menos recursos. La economía con el corte automático de secciones y el piloto automático hacen con que el sistema se pague por si solo.

### Más sobre Matrix Pro GS:

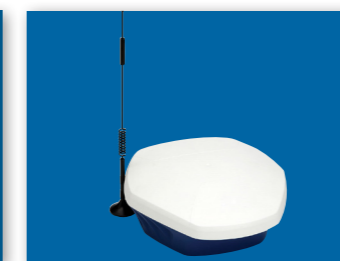
- El sistema Matrix Pro GS puede ser usado con hasta 8 cámaras RealView.
- La consola Matrix Pro 570GS tiene pantalla de 5,7" con touch screen.
- Matrix Pro 840GS tiene pantalla touch screen de 8.4" para un aumento de 200% en el área de visión.
- A+ Azimuth (grados de posición) permite paralelas idénticas cuando se opera con varios equipos en el mismo lote.
- El "Field Finder" guarda y organiza trabajos de acuerdo con su localización de GPS actual.
- El programa Fieldware Link es fácil de usar y facilita la creación y mantenimiento de datos de cliente/granja/campo/datos de trabajo.
- Controladores externos junto con Matrix Pro GS permiten hacer aplicaciones a tasa variable con mapas de prescripción. Es necesario un código de activación.
- Las configuraciones avanzadas de barra permiten el control del ancho de trabajo en 2 dimensiones, ideal para aplicaciones de fertilizantes o para pulverizadores con barra alinear.
- Matrix Pro GS con Corte Automático de Secciones en un adecuado distribuidor de fertilizante, permite el control del ancho de trabajo para evitar traslapes desnecesarios y corte de aplicación en las cabeceras. Es necesario el kit BoomPilot.

#### Accesorios:

- La antena de GPS RXA30 tiene una gran capacidad de ganancia y sensibilidad. Es compatible con GPS L1 y GLONNAS.
- Compatible con CORS e bases RTK además de WAAS/EGNOS y Omnistar XP/HP.
- El modulo de corrección de inclinación corrige automáticamente los desniveles del terreno.
- Modulo de Selección de Cámaras para uso con más de una cámara.



ANTENA RXA-30



RECEPTOR RX 610 GPS



## ADICIONE UNIPILOT PILOTO AUTOMÁTICO ELÉCTRICO PARA UN AUMENTO EN SU PRODUCTIVIDAD

### Hay más en UniPilot que apenas un Piloto Automático

- Fácil de Usar y Todavía Más Fácil de Instalar – Instalación simple con el soporte universal para montaje del motor del UniPilot en la columna de dirección.
- Piloto Automático con Portabilidad para uso en toda la campaña – UniPilot utiliza un soporte universal que puede ser instalada en varios tipos de vehículos. UniPilot puede ser cambiado de un vehículo para otro con el mínimo esfuerzo, permitiéndole maximizar su inversión y utilizarlo en diversas operaciones en toda su campaña.
- UniPilot se adapta a sus condiciones de campo y de su localidad – El Compensador de Inclinación y Estabilizador de Giro son características estándar que corrigen automáticamente los errores de posición y garantizan precisión en todas sus operaciones de campo.



### Piloto Automático UniPilot – El retorno de Inversión Más Rápido en el Mercado