



MASSEY FERGUSON

Auto-Guide™ 3000

SISTEMA DE PILOTO AUTOMÁTICO GUIADO POR SATÉLITE



MASSEY FERGUSON



Auto-Guide™ 3000

El Auto-Guide™ 3000 es un completo y avanzado sistema de piloto automático, guiado por satélite. Esta herramienta fue desarrollada para reducir costos y aumentar la productividad de la plantación, porque mantiene a la máquina en el trazado exacto, evitando fallas y superposiciones.

Otra ventaja es la reducción de la fatiga del operador, permitiendo que su atención sea dedicada totalmente a la operación que está siendo realizada. A pesar de toda esa tecnología, el Auto-Guide™ 3000 es fácil de usar, con navegación simplificada e intuitiva, es una óptima herramienta para quien busca el aumento de la productividad aliado a la reducción de costos.



Monitor touchscreen de 12.1 pulgadas

Uno de los grandes diferenciales del Auto-Guide™ 3000 es su pantalla sensible al toque, capaz de hacer las configuraciones más confortables y fáciles. Un software completo e intuitivo también garantiza que se alcance un alto nivel de practicidad. Las funciones de control de pulverización y corte automático de secciones (MF 9130 Plus) están integradas en la misma pantalla.

Funciones avanzadas para el tráfico controlado

Un recurso especialmente desarrollado para trabajos con tráfico controlado, proporciona beneficios como la posibilidad de visualización de más de una línea de referencia en un mismo trabajo, grabación de todas las líneas transitadas en un único archivo, y también permite que la máquina sea guiada a través de un proyecto en el formato Shape. A través de la propia pantalla también es posible que se manipule las trayectorias previamente planificadas en el escritorio, llevando en consideración la operación a ser realizada. De esa forma, un mismo proyecto puede ser utilizado para todas las etapas del cultivo, no siendo necesaria la creación de un archivo para cada operación. Las funciones avanzadas son recomendadas tanto para trabajos en plantaciones de caña de azúcar cuanto de granos principalmente donde se utiliza el sistema de tráfico controlado.

Además de los beneficios ya citados, el sistema proporciona muchas otras ventajas

- Economía de combustible e insumos.
- Reducción de la compactación del suelo.
- Mejora la planificación de las operaciones.
- Precisión de hasta 2,5 cm (con señal de corrección RTK).
- Corrección integral de la inclinación del terreno.
- Operación para adelante y marcha atrás.
- Control de tasa de pulverización (MF 9130 Plus).
- Mapeo de cobertura automático.
- Informes y archivos shape exportados fácilmente.
- Respuesta de direccionamiento rápida y precisa.

Nivel de precisión	Indicación de aplicación
Submétrico (< 1,5 m)	Pulverización y aplicaciones a lanzo
Decimétrico (+/-10 cm)	Pulverización, aplicaciones a lanzo y plantaciones de granos
Centimétrico (+/-2,5 cm)	Pulverización, aplicaciones a lanzo, plantaciones de granos y caña de azúcar

Este material contiene el resumen de las informaciones del Producto, cuyas especificaciones pueden ser alteradas en cualquier momento, sin previo aviso. La configuración de la versión estándar puede ser diferente de las fotos ilustrativas. Por eso, antes de comprar, confirme siempre todas las informaciones del Producto con el distribuidor de su región.