PRECISIÓN POR SATÉLITE

PERFECCIÓN EN EL CAMPO





Menos esfuerzo, pasadas precisas y un trabajo realmente a medida de quienes dan valor a la tierra cada día.

Solicita los componentes originales de la antena SR20 y el módulo CTM a tu concesionario SAME.



PROMOCIÓN SDF GUIDANCE

COMPONENTES NECESARIOS PARA EL GUIADO DE PRECISION SUBMÉTRICA:

- ▲ iMonitor
- Tractor preparado para guiado automático a las válvulas (steer ready)
- Antena SR20 Submétrica

ANTENA SRZØ SUBMÉTRICA



PRECISIÓN

25 cm

SEÑAL DE CORRECCIÓN*

- Autónoma
- ▲ SBAS (EGNOS o WAAS)
- *Disponible gratuitamente

APLICACIÓN SUGERIDA

- ▲ Preparación del suelo
- Cosecha

€ 4.749 [cod: 9.FN484.90.0]

COMPONENTES NECESARIOS PARA EL GUIADO DE PRECISION CENTIMÉTRICA:

- ▲ iMonitor
- Tractor preparado para guiado automático a las válvulas (steer ready)
- Antena SR20 centimétrica
- ▲ CTM

ANTENA SRZØ CENTIMÉTRICA



PRECISIÓN

2 cm

SEÑAL DE CORRECCIÓN

▲ RTK NTRIP (telefonía móvil)

APLICACIÓN SUGERIDA

- Preparación del suelo
- Siembra de precisión
- ▲ Plantación
- Cuidado de cultivos
- ▲ Cosecha

€ 8.229 [cod: 9.FN484.92.0]

CTM



Dispositivo necesario para recibir una señal de corrección RTK NTRIP (quiado de precisión centimétrica)

€ 1.199 [cod: 9.HT084.90.0]

Promoción válida hasta el **31 de diciembre de 2025** en distribuidores adheridos a la iniciativa. Los precios mostrados son sin IVA.



Producto innovador

Aprovecha la potencia de rastreo multiconstelación de satélites con nuestro SR20, incluyendo GPS, GLONASS, GALILEO, QZSS y Beidou, asegurando un seguimiento de satélites estable para una precisión constante en todas las condiciones. Ahora, en colaboración con el iMonitor H5, la experiencia agrícola alcanza un nuevo nivel. El iMonitor H5 presenta una serie de nuevas funciones de guiado, integrándose perfectamente con la aplicación SDF Guidance y llevando tu agricultura de precisión al siguiente nivel.



(Módulo Telemático de Comunicaciones)

Para desbloquear la máxima precisión con el SR20 Pro, tu tractor necesita un módem CTM. El CTM conecta tu tractor a Internet y garantiza un acceso sin interrupciones a los datos de corrección RTK. Gracias a su avanzada tecnología eSIM, el CTM proporciona una conectividad fuerte y confiable, incluso en las condiciones más difíciles, asegurando que tu trabajo siempre sea preciso y eficiente.

*Consulta a tu distribuidor para confirmar si tu tractor ya está equipado con CTM o necesita uno.

Dispositivos y licencias necesarias para disponer de guiado por satélite:

- Antena SR20
- iMonitor: La aplicación de guiado del iMonitor funciona como la interfaz central entre el sistema de guiado GNSS y el operario del vehículo. Con sus funciones de soporte altamente automatizadas, gestionar un tractor utilizando guiado por satélite nunca ha sido tan fácil.
- Tractor Steer Ready: El tractor está equipado con un sistema de dirección automática a las válvulas.
- CTM (Módulo Telemático de Comunicaciones): Requerido para el guiado de precisión a nivel centimétrico.
- Conexión de datos de internet móvil: Se puede adquirir con una licencia de Data Traffic o de SDF Fleet Management (solo se requiere para el guiado de precisión a nivel centimétrico).





¿QUÉ ES SDF GUIDANCE PARA TRACTORES?

SDF Guidance para tractores es una tecnología avanzada que utiliza señales de satélite para controlar y dirigir vehículos agrícolas con una precisión extrema. Este sistema aprovecha la tecnología GNSS (Sistema Global de Navegación por Satélite) para rastrear la posición del tractor en tiempo real, lo que permite operaciones agrícolas altamente precisas y eficientes. Los sistemas de guiado por satélite para tractores están diseñados para mejorar la precisión en el trabajo de campo, minimizando los errores y optimizando el uso de los insumos agrícolas.





<u>LCUÁLES SON SUS VENTAJAS?</u>

Los sistemas de dirección automática están transformando la agricultura moderna al ofrecer una precisión, eficiencia y sostenibilidad inigualables. Estos sistemas destacan en condiciones desafiantes, como mañanas con niebla, atardeceres o escenarios de baja visibilidad, permitiendo a los agricultores maximizar las horas de trabajo mientras simplifican las operaciones.

Los principales beneficios incluyen:

- Ahorro de tiempo y costos: La precisión guiada por satélite reduce el número de pasadas necesarias para completar las tareas, ahorrando tiempo, reduciendo costos de combustible y optimizando el uso de fertilizantes y pesticidas.
- Mejora de la productividad: Trabaja de manera eficiente en condiciones difíciles como niebla, lluvia o de noche sin perder precisión, aumentando la producción total y las horas de trabajo.
- Sostenibilidad con aplicaciones precisas: La distribución precisa de insumos, como semillas, fertilizantes y pesticidas, no solo reduce la cantidad desaprovechada, sino que también reduce el impacto ambiental. Como ejemplo, el control mecánico preciso de maleza, que mejora la salud de los cultivos y aumenta los rendimientos.
- Mayor comodidad para el operario: Al reducir la fatiga física y mental, la dirección automática permite a los operadores concentrarse en la supervisión y otras tareas críticas.
- La dirección automática hace que la agricultura sea más inteligente, sostenible y altamente eficiente, ayudando a los agricultores a lograr más con menos esfuerzo.











