COMUNICADO DE PRENSA

OPTIMER SMART SOIL TECHNOLOGY (SST) :

Innovación tecnológica para mayor comodidad y precisión al arar rastrojos

---

Las gradas de discos independientes **OPTIMER de 6 y 7,5 metros han sido actualizadas a ISOBUS**. Este desarrollo, conocido como SMART SOIL TECHNOLOGY (SST), ofrece a los usuarios un confort de trabajo mucho mayor. Prueba de ello es que ha sido galardonada en varias ferias europeas (EIMA en Italia, LAMMA SHOW en el Reino Unido y AGROMASH en Hungría).

Además de poder controlar todos los ajustes desde la cabina, el SST ofrece ventajas tangibles de rendimiento para el usuario:

- STEADY CONTROL ULTIMATE : ajuste automático del sistema de seguimiento del suelo para garantizar una profundidad de trabajo uniforme en toda la anchura de la herramienta. Los sensores de presión y posición conectados a un ordenador determinan la presión óptima en los cilindros de extensión para conseguir una profundidad de trabajo uniforme incluso en terrenos irregulares y a altas velocidades de trabajo. Esta mejora elimina la necesidad de que el operador se baje del tractor para ajustar las presiones y mejora la precisión de los ajustes al basarlos en valores medidos reales.

- **El controlador de tareas simplifica el manejo del OPTIMER.** El control de secciones permite al cultivador de rastrojos subir y bajar automáticamente en la cabecera sin intervención del conductor. Además, el SST ofrece la posibilidad de girar en cabecera, bien en el carro mediante las ruedas de transporte, bien en el rodillo para reducir la compactación del suelo. La secuencia de plegado automático garantiza una seguridad óptima. La función GEO permite modular las profundidades de trabajo a partir de un mapa introducido de antemano o registrar las profundidades de trabajo alcanzadas.

En conclusión, SMART SOIL TECHNOLOGY ofrece una auténtica solución técnica para adaptarse a todas las topografías de parcela. La calidad del arado de rastrojos es excelente, con una profundidad de trabajo constante y ajustes controlables al 100% desde la cabina. La productividad y el confort están en el corazón de la innovación de SMART SOIL TECHNOLOGY.

- **Confort :** control total de la máquina desde la cabina.

- **Calidad de arado de rastrojos**: profundidad de trabajo uniforme sin solapamientos para todas las topografías de parcela.

- **Productividad:** giro automático al final del campo y modulación de la profundidad de trabajo mediante cartografía.