



COMUNICADO DE PRENSA

Abonadoras KUHN AXIS y AXENT

Nueva tecnología OPTIPOINT PRO

¡Se acabaron las dosificaciones insuficientes o excesivas en cabeceras gracias a la nueva tecnología KUHN OPTIPOINT PRO!

Los fertilizantes desempeñan un papel importante al aportar los nutrientes esenciales para el desarrollo de las plantas, pero su uso insuficiente o excesivo puede afectar a la productividad. Aprovechar cada kilogramo de fertilizante aplicado representa un verdadero reto tanto desde el punto de vista económico como medioambiental. La nueva tecnología OPTIPOINT PRO, que equipará a partir de la temporada 2026 ⁽¹⁾ las abonadoras KUHN de las gamas AXIS ⁽²⁾ y AXENT ⁽²⁾, permite responder a estos retos.

En la práctica, en fertilización, el punto óptimo en el que se abren y cierran las trampillas en cabeceras varía según el tipo de fertilizante, la anchura de trabajo y el tipo de disco. En algunas combinaciones de «fertilizante/anchura de trabajo», las trampillas de dosificación se cierran cuando el operario, siguiendo las zonas de paso de los tratamientos, ya está girando en la cabecera. Este fenómeno desplaza lateralmente el abanico de distribución, lo que provoca una dosificación insuficiente en el interior del giro y una dosificación excesiva en el exterior.

La nueva tecnología OPTIPOINT PRO ofrece una respuesta sencilla y eficaz a esta situación al adelantar el punto de cierre de las trampillas. Al trabajar en cabeceras, adapta el abanico de distribución, mediante el ajuste de la dosis y el punto de caída, aumentando la anchura de trabajo hacia el interior de la parcela. Gracias a este aumento, el cierre de las trampillas al llegar a la cabecera se produce antes. El abanico no gira, lo que permite aplicar la dosis adecuada hasta la linde de la parcela. ¡Se acabaron las dosificaciones insuficientes o excesivas!

¿Cómo funciona? El ajuste de OPTIPOINT PRO es específico para cada fertilizante, ¡una exclusiva de KUHN! Solo hay que introducir el fertilizante, la anchura de trabajo y el tipo de disco en la aplicación KUHN SpreadSet ¡y listo! La abonadora calcula automáticamente los ajustes que hay que realizar en la dosis y el punto de caída. En la versión móvil, los ajustes se pueden transferir directamente a la máquina a través de un módulo wifi opcional. No es necesario introducir ningún dato manualmente. OPTIPOINT PRO está disponible exclusivamente en máquinas ISOBUS ⁽³⁾.

Esta nueva tecnología satisfará a los agricultores más exigentes, que aplican la agricultura de precisión, optimizando el aporte de fertilizantes hasta las cabeceras.

(1) Nueva función disponible a partir de la temporada 2026. Esta versión del software también estará disponible, bajo pedido, para máquinas a partir del número de serie 09-050000. Para actualizar el software, basta con ponerse en contacto con el concesionario oficial KUHN.

(2) Lista de los modelos de abonadoras KUHN compatibles con esta nueva tecnología OPTIPOINT PRO:

- AXIS ISOBUS de accionamiento hidráulico;
- AXIS ISOBUS de accionamiento mecánico y con gestión eléctrica del punto de caída;
- AXENT 90.1 con gestión eléctrica del punto de caída;
- AXENT 100.1.

(3) Para comprobar la compatibilidad de un terminal ISOBUS, basta con ponerse en contacto con el concesionario oficial KUHN. Los terminales KUHN CCI 800 y 1200 son compatibles.

Julio 2025