COMUNICADO DE PRENSA

Abonadoras centrífugas
AXIS 25

Gracias a su reconocida experiencia en la distribución de fertilizantes, KUHN amplía su gama con la llegada de la nueva AXIS 25, diseñada para ofrecer un mayor caudal, más autonomía y mayor precisión en el campo.

Mayor autonomía y un caudal récord

Con una capacidad de hasta 3.500 litros, la abonadora AXIS 25 combina capacidad y una mayor autonomía. El sistema de distribución ha evolucionado para alcanzar ahora un caudal máximo de **675 kg/min**, gracias a que la apertura de las trampillas **es ahora un 30% mayor**. El mayor rango de los puntos de caída **(+20°**) permite ajustar con precisión la distribución con un mismo juego de discos y con fertilizantes de configuración limitada, garantizando una distribución homogénea en función del tipo de fertilizante y de las condiciones de trabajo, con anchuras de trabajo de hasta 42 m (36 m, por ejemplo, para urea y cloruro de potasio).

Tres nuevos modelos de la AXIS 25

La abonadora AXIS 25 está disponible en tres versiones:

- **AXIS 25 D:** accionamiento de las trampillas mediante cilindros hidráulicos de doble efecto.
- **AXIS 25 V:** accionamiento de las trampillas mediante motores eléctricos SpeedServo, con ajuste automático de la dosis en función de la velocidad de avance (DPAE) y compatibilidad ISOBUS. Chasis-báscula de pesaje disponible opcional.
- **AXIS 25 M-EMC:** tecnología EMC con regulación independiente de los lados izquierdo y derecho, compatible con ISOBUS. Chasis-báscula de pesaje disponible opcional.

Esta oferta permite adaptar el nivel de automatización y precisión a las necesidades de cada explotación.

Distribución y precisión de la dosis: el ADN de KUHN se mantiene

La abonadora AXIS 25 incorpora tecnologías contrastadas, que son la base de sus prestaciones:

- Distribución CDA: reparto homogéneo, independiente de la dosis, la velocidad o la anchura de trabajo.
- EMC (control electrónico de masa): regulación independiente a izquierda y derecha cada segundo para corregir instantáneamente las desviaciones.
- SpeedServo: ajuste rápido de las trampillas para adaptarse de inmediato a las variaciones de velocidad o de caudal.

Estas tecnologías garantizan un control preciso de la dosis y una distribución uniforme.

Innovaciones para llegar aún más lejos

La nueva generación AXIS 25 incorpora importantes evoluciones para mejorar la precisión de distribución en condiciones reales:

- VARISPREAD 18: variación de la anchura de trabajo en 18 secciones mediante la modificación de la dosis, para reducir los solapamientos y evitar distribuir mayor cantidad de la necesaria, especialmente en las puntas.
- Nuevos deflectores para lindes
    - TELIMAT X: permite controlar con precisión la distribución en las lindes, con optimización del rendimiento o del impacto ambiental.
    - GSE X: permite realizar la distribución en las lindes, con optimización del rendimiento o del impacto ambiental. También es adecuado para la distribución en bandas en horticultura o en cultivos de alto valor añadido, sin aplicar fertilizante en las zonas de paso.

Estas mejoras permiten adaptar continuamente la fertilización a las condiciones de la parcela, para un uso más preciso y eficiente de los fertilizantes.

Comodidad y sencillez en el manejo

Diseñada para trabajar sobre el terreno, la abonadora AXIS 25 facilita el trabajo diario del usuario: acceso más fácil a la tolva para el llenado gracias a una **escalera,** una **lona de varias posiciones**, **ruedas integradas** para facilitar la manipulación y una **iluminación optimizada**, incluso para trabajar de noche. Cada detalle contribuye a reducir las operaciones de manipulación y a mejorar la eficiencia.

Con esta nueva generación, KUHN ofrece una abonadora que combina tecnologías probadas con innovaciones específicas, para lograr una fertilización más precisa, eficiente y sostenible.

Julio de 2026