



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Distributeurs d'engrais centrifuges AXIS 25

Fort de son expertise reconnue en distribution d'engrais, KUHN fait évoluer sa gamme avec l'arrivée du nouvel AXIS 25, conçu pour gagner en débit, en autonomie et en précision au champ.



Plus d'autonomie et un débit record

Avec une capacité portée jusqu'à 3 500 litres, le distributeur d'engrais AXIS 25 combine compacité et autonomie accrue. L'évolution du système de distribution permet d'atteindre un débit maximal de **675 kg/min**, grâce à une ouverture de trappe **augmentée de plus de 30 %**. La plage élargie des points de chute **(+20°)** offre une adaptation fine de l'épandage pour un même jeu de disques et pour des engrais en configuration limitée, permettant de garantir une répartition homogène selon les engrais et les conditions jusqu'à 42 m de largeur de travail (36 m en urée et chlorure de potasse par exemple).

Trois nouveaux modèles AXIS 25

Le distributeur d'engrais AXIS 25 est disponible en trois versions :

- **AXIS 25 D** : commande des vannes par vérins hydrauliques double effet.
- **AXIS 25 V** : commande des vannes par moteurs électriques SpeedServo, avec ajustement automatique de la dose en fonction de la vitesse d'avancement (DPAE) et compatibilité ISOBUS. Cadre peseur disponible en option.
- **AXIS 25 M-EMC** : technologie EMC avec régulation indépendante gauche/droite, avec compatibilité ISOBUS. Cadre peseur disponible en option.



Cette offre permet d'adapter le niveau d'automatisation et de précision aux besoins de chaque exploitation.

Répartition et précision de dose : l'ADN KUHN conservé

Le distributeur d'engrais AXIS 25 s'appuie sur des technologies éprouvées, au cœur de sa performance :

- Distribution CDA : répartition homogène, indépendante de la dose, de la vitesse ou de la largeur de travail.
- EMC (contrôle électronique de masse) : régulation indépendante gauche/droite à chaque seconde pour corriger instantanément les écarts.
- SpeedServo : ajustement rapide des vannes pour s'adapter immédiatement aux variations de vitesse ou de débit.

Ces technologies garantissent une dose parfaitement maîtrisée et une répartition constante de celle-ci.

Des innovations pour aller encore plus loin

La nouvelle génération AXIS 25 intègre des évolutions majeures pour affiner la précision d'épandage en conditions réelles :

- VARISPREAD 18 : variation de la largeur de travail en 18 sections par modification de dose pour réduire les recouvrements et éviter les surdosages, notamment dans les pointes.
- Nouveaux déflecteurs de bordure
 - TELIMAT X : permet de maîtriser précisément l'épandage en bordure optimisée rendement ou en bordure optimisée environnement.
 - GSE X : permet de réaliser les épandages en bordure optimisée rendement et en bordure optimisée environnement. Il est également adapté à l'épandage en planche en maraîchage ou pour les cultures à haute valeur ajoutée, sans fertilisation des zones de passage.

Ces évolutions permettent d'adapter en continu la fertilisation aux conditions de la parcelle, pour une utilisation plus précise et plus efficace des engrais.

Confort et simplicité d'utilisation

Pensé pour le terrain, le distributeur d'engrais AXIS 25 améliore le quotidien des utilisateurs : accès facilité à la trémie pour le remplissage grâce à une **échelle, bêche multi-positions, roulettes intégrées** pour la manutention ou encore **éclairage optimisé**, y compris pour le travail de nuit. Chaque détail contribue à réduire les manipulations et gagner en efficacité.

Avec cette nouvelle génération, KUHN propose un distributeur alliant technologies éprouvées et innovations ciblées, pour une fertilisation plus précise, plus performante et durable.

Juillet 2026