



Photos téléchargeables
sur www.kuhn.fr - rubrique
"Services en ligne" / Photothèque
Mot-clé "Distributeurs d'engrais"

KUHN S.A. – 4, Impasse des fabriques – BP 50060 – 67706 SAVERNE Cedex
☎ : +33 (0)3 88 01 81 00 - Fax : +33 (0)3 88 01 81 01 – www.kuhnsa.com - E-mail : info@kuhnsa.com

COMMUNIQUE DE PRESSE 2008

AXIS 50.1 W : Grande capacité et grande largeur de travail

Une autonomie pour un gain de temps

La gamme des distributeurs d'engrais AXIS s'étoffe avec l'arrivée de l'AXIS 50.1 W. Dotée d'une capacité de 3000 ou 4000 litres, l'AXIS 50.1 apporte une augmentation de l'autonomie, permettant de réduire les allers/ retours pour le remplissage mais également une grande puissance d'épandage.

Une puissance de « frappe » sans équivalent

Sa puissance d'épandage atteint des largeurs de travail de 12 à 50 m, une exclusivité !! Commune à toute la gamme AXIS, la distribution CDA[®] SYSTEM excelle pour sa qualité de répartition et sa préservation des granulés. Le réglage de la largeur de travail s'effectue depuis la cabine en modifiant le point de chute de l'engrais sur le disque.

L'épandage grande largeur nécessite obligatoirement l'utilisation d'engrais ayant de bonnes caractéristiques balistiques et ayant été testé et validé par le hall d'essais.

L'utilisation d'un agitateur à rotation ultra-lente (17 min⁻¹) évite la détérioration des granulés pour une qualité de répartition optimale. L'engrais tombe directement de la cuve sur le disque d'épandage puis est projeté dans le champ sans accessoire supplémentaire, pour éviter de briser et de ralentir les granulés.

TELIMAT[®] : des bordures maîtrisées

Ce déflecteur de bordure[®], piloté depuis la cabine, sert à épandre précisément les bordures (optimisation « rendement » ou « environnement », au choix). Un indicateur sur le boîtier QUANTRON E indique la position du TELIMAT[®] : haute ou basse.

Une pesée automatique avec régulation en continue

Le système de pesée informe en permanence la quantité d'engrais restante en trémie mais assure également une régulation « ON Line » des ouvertures de trappes. En fonction des paramètres programmés dans le boîtier QUANTRON E (dose et largeur de travail), le système contrôle et corrige plusieurs fois par seconde l'ouverture des trappes pour respecter le dosage. Aucun essai de débit n'est nécessaire, une fois chargée, vous épandez !!

Du débit de chantier important : 500 kg/minute

La distribution CDA[®] SYSTEM est capable de fournir un débit de l'ordre de 500 kg/min, soit 500 kg/ha, 30 m de largeur de travail à 20 km/h. Apprécié surtout lorsque le temps à consacrer au chantier est limité.

Disponible en Janvier 2009.

Contact: Vincent GERARD
Responsable produit
KUHN Saverne - 03 88 01 81 43
vincent.gerard@kuhn.fr

Août 2008