

KUHN

DISTRIBUTEURS D'ENGRAIS : SYSTEME DE PESEE POUR L'AXIS 40.1

Pour renforcer sa gamme de distributeurs d'engrais, Kuhn propose l'Axis 40.1 W avec une pesée intégrée conçue sur le principe déjà connu des MDS et Axera. Le système est composé d'un cadre d'attelage sur lequel viennent se fixer deux pesons d'une capacité de 10 tonnes chacun. C'est une économie et un gain de temps pour l'utilisateur car la fluidité de l'engrais évolue en fonction de sa qualité et de l'hygrométrie extérieure. L'Axis 40.1 W contrôle automatiquement et en continu la quantité épandue. En fonction des informations relatives au poids d'engrais chargé en cuve, le boîtier Quantron E gère en permanence les ouvertures de trappes de façon à réguler le débit d'engrais. C'est une maîtrise totale de la dose épandue au kilogramme près ! De plus, comme sur tous les Axis, le système de distribution CDA® (Coaxial Distribution Adjustment) sert à régler en quelques secondes la largeur de travail et la qualité de répartition, sans outil et sans



contact entre les mains et l'engrais ou les palettes. L'Axis fournit un débit de chantier de 500 kg/min, soit 500 kg/ha, 30 mètres de largeur de travail à 20 km/h. Le déflecteur Télimat, piloté depuis la cabine, sert à épandre précisément les bordures (optimisation « rendement » ou « environnement », au choix). L'Axis 40.1 W, dont la trémie modulable varie de 1 200 à 3 000 litres est disponible avec une largeur de cuve de 2,80 m, favorisant le remplissage avec un godet. Il s'adapte à des largeurs de travail de 12 à 42 mètres.