

Kuhn

Technologies et précision

→ Dans le domaine du travail du sol, Kuhn a dévoilé sa charrue semi-portée Multi-leader à l'occasion de l'Agritechnica. Extensible de six à huit corps, cette charrue monoroue s'adresse à des tracteurs puissants. Elle peut travailler en largeurs de 35, 40, 45 et 50 cm par corps grâce à un réglage avec broches multiples sur le bâti.

Les combinés de semis Venta NCR 4500 et 5000 s'utilisent sur labour ou en techniques culturales simplifiées. Leur trémie arrière fixe de 1 600 litres surplombe une herse rotative repliable de la gamme 1004. La barre de semis à doubles disques est prévue pour passer sur les débris végétaux. Le boîtier de distribution Quantron S donne la possibilité à l'agriculteur de moduler la dose de semis et de mémoriser les critères de 200 parcelles.

Tout droit venu du Kansas, le Dominator arrive



La Multi-Leader



Le Dominator



Le Venta

en Europe pour les travaux de pseudo-labour. Une première rangée de disques de 635 mm de diamètre découpe les résidus, avant que deux rangées de dents ne foisonnent le sol jusqu'à une profondeur de 40 cm. Enfin, un émotteur composé de deux rangées de disques prépare l'horizon. De 3,20 à 5,90 mètres, le Dominator demande entre 250 et 550 chevaux.



Le Maxima

Pour les grandes largeurs, Kuhn propose aussi le Maxima 2 TRX, un semoir monograine traîné de 12 mètres de largeur. Il peut embarquer 16 ou 18 éléments semeurs sur un châssis repliable dont la partie centrale réceptionne une trémie de 4 300 litres destinée à recevoir de l'engrais. Un doseur à cannelures répartit le fertilisant pour que la bonne dose soit enfouie à proximité de la ligne de semis. Dans le secteur de la pulvérisation et à côté de l'automoteur Artec distribué par Kuhn à l'export, le constructeur de Saverne introduit de nouvelles rampes à repliage compact sur ses modèles portés Deltis et Altis. En aluminium, ces rampes MEA3 ne pèsent que 300 kg pour une largeur de 21 mètres. Au transport, elles bénéficient du système par parallélogramme Optilift et d'une suspension par boule d'azote. Au travail, une suspension pendulo-biellette leur donne la capacité de s'adapter aux dénivellations du terrain. L.S.