

Communiqué de presse

Alpen, novembre 2021

LEMKEN : un combiné pour les économes

Une facilité de traction maximale, un déchaumeur à disques compacts intégré, un pilotage simplifié et une grande trémie compartimentée - voilà le nouveau semoir "Solitaire DT" de LEMKEN. Le spécialiste de la production végétale réorganise ainsi complètement sa gamme d'outils traînés et met encore plus l'accent sur la rentabilité dans tous ses développements.

Pour un bon rappui lors de la première étape de travail, le nouveau Solitaire DT offre devant un rouleau à pneus. La préparation du lit de semence, qui suit dans la deuxième étape, est effectuée par un déchaumeur à disques compacts. Avec un diamètre de 465 mm, les disques concaves sont relativement grands et ils sont individuellement protégés contre les surcharges par des ressorts à lames. Si l'on souhaite réduire l'intensité du travail du sol, on peut utiliser des disques concaves verticaux à la place des disques ondulés. Ils retournent moins le sol, ce qui réduit la perte d'humidité et la levée des mauvaises herbes. Si les lignes de semis doivent être particulièrement rattachées, un rouleau packer trapèze peut être utilisé derrière le déchaumeur à disques.

Au cœur de la technique de semis se trouvent les unités de dosage électriques et résistantes aux engrais, qui alimentent chacune en semences un distributeur. Les doseurs à cannelures sont associés à des jeux de roues, ce qui élimine la nécessité d'activer et de désactiver ces dernières. Les jeux de roues peuvent être changés sans outil. La barre de semis du DT est équipée de socs à double disque OptiDisc, montés sur parallélogramme, et d'une roue plombeuse.

La trémie du DT peut contenir jusqu'à 5 100 litres et est disponible en version double trémie. Le DT peut ainsi être utilisé dans les semis avec fertilisation ou avec différents types de semences. Deux versions sont possibles : Dans la version Single-Shot, l'engrais est positionné avec la semence dans un sillon commun ; la version Double-Shot positionne l'engrais séparément dans une ligne située sous l'horizon de la semence grâce à des socs à double disque.

Le nouveau Solitair DT de LEMKEN sera lancé en versions de quatre et six mètres de large pour les semis d'automne 2022.

A propos de LEMKEN : LEMKEN est considérée dans le monde entier comme une entreprise visionnaire et durable qui apporte une contribution importante à une agriculture rentable. En tant qu'entreprise familiale de taille moyenne, elle met ses connaissances et sa passion au service du progrès depuis 241 ans, en apportant des solutions aux défis agricoles d'aujourd'hui et de demain. Sa gamme de matériel agricole comprend des outils de travail du sol, des semoirs, des bineuses, des épandeurs d'engrais et des logiciels pour la gestion des données agricoles. LEMKEN réalise actuellement un chiffre d'affaires d'environ 370 millions d'euros avec 1 600 employé(e)s dans le monde entier.

Contact presse

Marie Ehses
Phone +49 2802 81 - 250
m.ehses@lemken.com
www.lemken.com

Image 1 : combiné de semis LEMKEN Solitair DT avec déchaumeur à disques compacts



Image 2 : Semis avec le combiné de semis LEMKEN Solitaire DT



Image 3 : Combiné de semis LEMKEN Solitaire DT

