Communiqué de presse

Alpen, août 2023

LEMKEN présente le Rubin 10 de dix mètres de large

Avec une largeur de travail de dix mètres, LEMKEN complète sa gamme de déchaumeurs à disques compacts Rubin éprouvés et lance un outil qui, malgré le grand diamètre de disque de 645 mm, est homologué sur route dans toute l'UE jusqu'à 40 km /h. Comme les plus petits modèles Rubin 10 jusqu'à sept mètres de large, le Rubin 10/1000 se distingue par la disposition symétrique des disques, de sorte qu'il opère en économisant du carburant sans déport latéral.

Le nouveau déchaumeur à disques compact est connecté au tracteur à l'aide d'un attelage à rotule ou anneau. Un pied support hydraulique est disponible pour un attelage et un dételage plus faciles. Les deux rangées de disques concaves crénelés permettent une incorporation sur toute la surface à partir d'une profondeur de sol de seulement 7 centimètres. L'écart entre disques de 14 centimètres garantit un travail sans bourrage même en présence de grandes quantités de matières organiques. Chaque disque concave du Rubin 10/1000 est équipé d'une sécurité non-stop active avec amortisseur qui réduit les sollicitations sur le châssis.

Le nouveau Rubin offre de nombreux autres avantages. La suspension pendulaire permet de suivre au mieux les contours du champ. En terrain très vallonné ou lors du travail sur pente, la compensation pendulaire optionnelle "iQ-Contour" assure une adaptation optimale au sol. De plus, le réglage hydraulique de la profondeur permet de réagir aux conditions changeantes et de modifier la profondeur de travail pendant la conduite. La manœuvre en tournière est réalisée sur le rouleau, assurant ainsi une grande stabilité. Avec sa large surface de contact, il garantit le maintien en toute sécurité de l'outil et minimise le compactage du sol.

Le Rubin est également innovant en matière de transport. Le repliage s'effectue depuis la cabine, le système de repliage breveté du rouleau garantissant une largeur réduite à 3 mètres et une hauteur à 4 mètres, respectant ainsi les dimensions requises pour le transport routier dans toute l'UE. Malgré sa grande largeur de travail, le Rubin ne nécessite pas de

châssis-porteur coûteux. L'attelage est sûr sur la route même à 40 km/h et peut être utilisé de manière flexible.

Le Rubin 10/1000 remplace le Gigant Rubin 9 de la série précédente avec effet immédiat.

***

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 243 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.

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

Image 1 : Déchaumage avec le LEMKEN Rubin 10/1000

Image 2 : Transport du déchaumeur à diques compact LEMKEN Rubin 10/1000

Image 3 : LEMKEN Rubin 10/1000 au bout de champ