

Communiqué de presse

Alpen, novembre 2025

Le Faya MF de LEMKEN modernise le semis monograine

Classique, rapide, précis

LEMKEN, le spécialiste du matériel agricole, élargit une nouvelle fois sa gamme de semoirs et célèbre une grande première. Le semoir Azurit éprouvé au procédé Delta Row est complété par un équipement de précision permettant de faire un semis en simple rang et fait naître ainsi le nouveau semoir monograine classique Faya MF. Les exploitations et les entrepreneurs agricoles qui exigent un positionnement au plus précis de la graine et un rendement élevé trouveront dans ce nouveau semoir une solution sur mesure pour le semis des cultures sarclées. Le Faya MF est actuellement disponible en pré-série et devrait être produit de série à partir de 2027.

Davantage de cultures pour une utilisation accrue

Au cœur du semoir monograine à 8, 9 ou 12 rangs on trouve son concept de châssis modulaire d'une largeur de travail de 6 mètres avec repliage en deux parties. Il est ainsi possible de réaliser différentes combinaisons de rangs et d'espacements en fonction de la culture et de l'orientation de l'exploitation – de 45 cm à maximum 80 cm, y compris des transformations rapides entre 12 x 50 cm et 8 x 75 cm. Le taux d'utilisation se voit ainsi augmenté et rend le matériel économiquement viable – de la culture de betteraves à celle du maïs.

La précision à grande vitesse

Pour la séparation des graines, LEMKEN mise sur un système de surpression dans un boîtier robuste en aluminium moulé sous pression avec un concept d'étanchéité sans usure, dont l'un des avantages est la réduction de la consommation d'énergie. La surpression presse les graines contre les disques de séparation, tandis qu'un racleur empêche les doubles semis. L'appareil dispose d'un réglage du racleur à trois niveaux, mécanique, électrique depuis terminal de commande ou automatique en coordination

avec le capteur de grains. Au final, on obtient une très grande précision de dépôt, même à des vitesses d'avancement allant jusqu'à 16 km/h. Les disques de séparation peuvent être montés facilement et sans outil.

Un double disque à petit angle d'ouverture

Le soc de semoir démontre toute sa puissance lors du positionnement des semences : le soc à double disque décalé fonctionne avec un angle d'ouverture particulièrement petit, une géométrie qui trouve son origine dans le domaine du semis direct. Cela réduit le mouvement du sol et le compactage latéral, diminue la force de traction nécessaire et garantit un guidage de profondeur précis avec une levée régulière. Des roues de rappui latérales, qui peuvent être équipées en option de racleurs, stabilisent encore davantage le système. Le soc de semoir peut être soumis à une pression maximale de 350 kg, avec au choix un réglage mécanique, hydraulique ou automatique.

Adapté aux conditions de terrain, le Faya MF est un semoir multi trémie (70L) pour les semences auquel on peut ajouter une trémie combinée pour engrais starter. Le Faya MF est équipé de la commande ISOBUS LEMKEN iQblue seed, y compris la commande automatique des tronçons et des voies de jalonnage. Le Faya MF s'intègre ainsi parfaitement aux systèmes LEMKEN existants et assure un semis monograine précis et hautement efficace.

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 245 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

Katrin Fischer
Téléphone: +49 (0) 2802 81 - 8240
E-mail: k.fischer@lemken.com
www.lemken.com

Image 1 : Avec le Faya MF, LEMKEN présente pour la première fois un semoir monograine classique pour le semis de cultures sarclées.

