# Communiqué de presse

Alpen, juillet 2021

## Une combinaison puissante -
## Combiné de semis LEMKEN avec trémie frontale

LEMKEN, le spécialiste de la culture professionnelle, a optimisé le système de trémie frontale et de barre de semis : avec les innovations désormais disponibles sur la trémie frontale Solitair 23+ et la barre de semis OptiDisc 25, la gamme de machines LEMKEN pour le semis est devenue encore plus polyvalente. La compatibilité ISOBUS de cet ensemble assure des possibilités de réglage précises et pratiques tout en optimisant l'utilisation de la machine.

- La technologie ISOBUS est nouvelle sur le Solitair 23+. Les réglages, par exemple, de la densité de semis ou de la coupure de tronçons, peuvent être effectués à partir du terminal du tracteur avec la commande MegaDrill. Cela soulage le conducteur et garantit un semis sans chevauchement et une utilisation efficace des ressources d'exploitation avec jusqu'à quatre sections de largeur partielle.

- La trémie frontale Solitair 23+, combinée avec la herse rotative Zirkon 12 et la barre de semis OptiDisc 25, forme une combinaison de semis compacte et maniable. Cela permet une meilleure répartition du poids par rapport aux systèmes montés à l'arrière, de sorte que des tracteurs plus légers peuvent également être utilisés pour une technologie de semis performante. La trémie frontale est adaptée aux semences et aux engrais. La combinaison avec le semoir pneumatique de précision Azurit est donc aussi idéale pour le semis du maïs.

- Outre les versions repliables de 4 et 4,5 mètres déjà connues, la barre de semis OptiDisc est désormais disponible en versions rigides de 3 et 4 mètres et de 5 et 6 mètres repliables. Ces nouvelles versions repliables sont équipées d'un châssis supplémentaire pour les déplacements sur route. Ses roues de jauge délestent l'essieu arrière du tracteur jusqu'à 3,5 tonnes, de sorte que la charge maximale admissible par essieu et le poids

total du tracteur sont maintenus. Le châssis supplémentaire peut être verrouillé et déverrouillé en quelques instants.

- Le cœur de la barre de semis OptiDisc 25 sont les socs double disque montés sous parallélogramme qui ont fait leurs preuves. Une roue plombeuse dépose la semence exactement à la profondeur prédéfinie pour le semis sous mulch ou la culture conventionnelle. La pression des socs peut être modifiée mécaniquement ou hydrauliquement, indépendamment de la profondeur de semis.

La trémie frontale Solitair 23+ est disponible dès maintenant et les nouvelles barres de semis OptiDisc 25 à partir de janvier 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 : Trémié de semis frontale LEMKEN Solitair 23+ avec barre de semis OptiDisc 25