

Communiqué de presse

Alpen, juillet 2025

Nouveau combiné de semis performant Solitaire de LEMKEN – conçu pour les professionnels.

Avec le nouveau Solitaire PT, LEMKEN présente un combiné de semis performant et centré sur la pratique avec une herse rotative, qui devient une nouvelle référence en matière de semis. L'outil convainc par sa précision, son confort d'utilisation et sa préparation parfaite du lit de semences - conçu pour les exploitations et les entreprises agricoles qui souhaitent travailler de manière rentable et efficace dans les conditions de sol les plus diverses.

Préparation optimale du lit de semences grâce à la herse rotative

Le lit de semences est la base pour une levée régulière de la culture et le Solitaire PT fait valoir ici ses points forts. La herse rotative intégrée Zirkon est équipée de quatre porte-dents par mètre de largeur de travail et assure, grâce à la disposition spécifique des dents et au réglage hydraulique de la profondeur de série, un émottage régulier et un flux de terre continu, quelles que soient les conditions de sol. La profondeur de travail, la vitesse de rotation des rotors et la vitesse d'avancement peuvent s'adapter individuellement. Ainsi, le Solitaire PT travaille par exemple superficiellement rapidement et de manière extensive ou en profondeur et de manière intensive, de sorte que les exigences du sol ou de la méthode culturale sont mises en œuvre. La barre niveleuse peut être réglée soit hydrauliquement, soit mécaniquement, contribuant ainsi à une qualité de travail élevée et constante.

Différentes trémies pour toutes les exigences

La performance et l'efficacité comptent pour le Solitaire PT. Des trémies métalliques de volume important sont de ce fait utilisées : une trémie simple d'une capacité de 4 400 litres et une trémie double d'une capacité de 5 100 litres (répartition 40 : 60). Grâce au système de dosage modulaire composé d'éléments résistants à la corrosion et d'un agitateur intégré, le dosage est toujours fiable, même lorsque les semences ou les engrais changent.

Une précision éprouvée avec les rampes de semis OptiDisc

Le cœur du Solitair PT est constitué par une rampe de semis à socs à double disque sur parallélogramme : au choix en version OptiDisc M (jusqu'à 45 kg de pression d'enterrage) ou OptiDisc H (jusqu'à 70 kg de pression d'enterrage). La pression des socs peut s'adapter mécaniquement ou hydrauliquement, indépendamment de la profondeur de semis - un gros avantage pour les sols irréguliers et les cadences de travail élevées. Le positionnement des semences peut être encore amélioré par un rouleau à anneaux trapézoïdaux placé à l'avant, pour optimiser la fermeture du sillon. Résultat : une levée parfaite et rapide des cultures.

Axé sur la pratique jusque dans les moindres détails

La construction du Solitair PT est conçue pour une utilisation intensive. Un timon long permet des manœuvres étroites, même avec des tracteurs larges. Des outils à l'avant tels que le rouleau à pneus, les disques effaces traces ou les effaces traces de tracteur permettent une adaptation ciblée à chaque situation.

Avec le nouveau Solitair PT, LEMKEN livre un semoir orienté vers l'avenir, qui convainc par ses aménagements intelligents, sa grande flexibilité et son excellente qualité de travail - un véritable atout pour les exploitations agricoles et les prestataires de services qui ne veulent pas faire de compromis en matière de semis.

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 244 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: La performance et l'efficacité comptent pour le Solitaire PT de LEMKEN.



Image 2: La herse rotative Zirkon de LEMKEN assure une structure de sol parfaite pour le dépôt des graines.



Vidéo d'intervention: <https://youtu.be/qVVQY36YvyQ>