

Presse-Information

Alpen, im November 2025

LEMKEN komplettiert mit der neuen Solitair NT sein Drilltechnikprogramm

Verfahren von konventionell über konservierend bis hin zur Direktsaat umsetzbar

Mit der Solitair NT baut LEMKEN das Produktangebot weiter aus und macht den Weg frei für betriebsindividuelle Aussaatstrategien von konventionellen Verfahren über Mulchsaat bis hin zur Direktsaat. Landwirte und Lohnunternehmer erhalten ein Werkzeug, das Ertragssicherheit, Schlagkraft und Ressourcenschutz vereint. Die Solitair NT ist speziell für konservierende Anbausysteme ausgelegt und ermöglicht eine präzise Ablage bei minimaler Bodenbewegung. Praktiker profitieren von den Erfahrungen des südafrikanischen Equalizer Scharsystems, das auf Großbetrieben weltweit bewährt zum Einsatz kommt.

Herzstück der 6-m-Maschine ist das „ProDisc“ Einscheibenschar: Zehn Grad Untergriff und sieben Grad Neigung zur Fahrtrichtung sorgen für sicheren Bodeneinzug, geringen Zugkraftbedarf und exakte Aussaat. Die breiten Tiefenführungsrollen halten die Ablagetiefe auch auf wechselnden Standorten stabil. Bis zu 340 kg Schardruck sind komfortabel elektrohydraulisch einstellbar – optional sogar automatisch geregelt für gleichmäßige Feldaufgänge.

Bei den Ablagemöglichkeiten punktet die Solitair NT mit maximaler Flexibilität: Single-Shot für bis zu drei Komponenten und A-B-Saat mit Doppelbehälter erlauben gleichzeitiges Drillen und Düngen, die Ausbringung von Begleit- und Untersaaten oder die saubere Trennung unterschiedlicher Saatgutkomponenten. Mit dem zusätzlichen 500-l-MultiHub lässt sich die Auswahl an Ausbringstrategien erweitern: Diese Komponente kann wahlweise über die Säscharre oder ein Prallblech appliziert werden – alles ISOBUS-gesteuert mit LEMKEN iQblue drill. Um ressourceneffizient zu arbeiten, ist für alle Verfahren die Halbseitenschaltung möglich.

Für die Direktsaat ist der Räumstern als Extra-Ausstattung interessant. Er räumt organisches Material direkt vor dem Sächar beiseite, minimiert Hairpinning und lässt sich werkzeuglos in eine integrierte Parkposition bringen. Damit steht einem schnellen Wechsel in andere Aussaatbedingungen nichts im Weg.

Den optimalen Abschluss der Saatsfurche übernimmt die gezackte, in Druck und Winkel werkzeuglos verstellbare Schließrolle. Sie fördert Kapillarität und sichert ein zügiges, gleichmäßiges Auflaufen – selbst unter trockenen Bedingungen.

Für die Landwirtschaft streben wir kontinuierlich nach der Optimierung von Produktionsprozessen, indem wir den Einsatz von Maschinen bestmöglich auf die jeweiligen Anbauverfahren abstimmen. Ob nach minimaler Bodenbearbeitung oder in Direktsaat – die LEMKEN Solitair NT ermöglicht einen ressourcenschonenden Pflanzenbau bei gleichzeitig hoher Effizienz und Ertragssicherheit.

Über LEMKEN. LEMKEN ist in aller Welt als visionäres und nachhaltiges Unternehmen angesehen, das einen wichtigen Beitrag zu einer profitablen Landwirtschaft leistet. Als mittelständisches Familienunternehmen setzt es seit 245 Jahren sein Wissen und seine Leidenschaft für den Fortschritt ein und liefert Lösungen für die landwirtschaftlichen Herausforderungen von heute und morgen. Im Angebot sind Bodenbearbeitungsgeräte, Sämaschinen, Pflanzenschutztechnik, Düngerstreuer sowie smarte Lösungen zur Vernetzung von Maschinen und Daten.

Presse-Kontakt

Katrin Fischer
Phone: +49 2802 81 - 8240
Mail: k.fischer@lemken.com
www.lemken.com

Bild 1: Die LEMKEN Solitair NT ist speziell auf konservierende Anbausysteme ausgelegt.



Bild 2: Das Säschar ProDisc ermöglicht eine exakte Applikation bei minimaler Bodenbewegung.



Bild 3: Eine gleichmäßige Ablagetiefe zeichnet das LEMKEN ProDisc-Einscheibenschar aus.



Einsatzvideo: <https://bit.ly/solitair-nt-youtube-einsatz>

Dialogvideo: <https://bit.ly/solitair-nt-youtube-dialog>