**Mehr Variabilität in der Aussaat –**

**LEMKEN Solitair mit geteiltem Saatgutbehälter**

Knapp ein Jahr nach dem erfolgreichen Marktstart der pneumatischen Drillmaschine Solitair 9+ stellt LEMKEN jetzt deren neue Version „Duo“ mit geteiltem Saatgutbehälter vor. Dieser bietet vielfältige Möglichkeiten für die gleichzeitige Ausbringung von Saatgut, Dünger oder auch Zwischensaaten. Damit erweitert LEMKEN als Spezialist für den professionellen Pflanzenbau sein Portfolio um eine Maschine für den konsequent kostenoptimierten Marktfruchtanbau.

Der Saatgutbehälter der Solitair 9+ Duo fasst 1.850 Liter, die sich je nach Anforderung im Verhältnis 50/50 oder 60/40 aufteilen lassen. Dadurch sind zwei Ausbringungsvarianten möglich:

* In der Single-Shot-Ausführung wird Saatgut bzw. Dünger nach den jeweils zwei elektrischen Dosiereinheiten der beiden Behältersegmente zusammengebracht. Die unterschiedlichen Komponenten werden dann in einem Särohr zu den Doppelscheibenscharen geführt und in einer Saatfurche abgelegt. So kann bei der Winteraussaat eine passende Düngerstartgabe oder bei Sommerungen eine vollständige Düngung mitgegeben werden. Eine automatische Fahrgassenschaltung ist in den Verteilern integriert.
* Größere Variabilität in der Ablage gewährt das Double-Shot-System. Hier fließen die beiden Komponenten über gedoppelte Verteiler in zwei Särohren getrennt zu einem Doppelscheibenschar. Die Ausbringung kann dann entweder wieder in einer Reihe wie beim Single-Shot-Verfahren erfolgen oder, über einen schnellen Tausch der Fahrgassenpatrone im Verteiler, getrennt und wechselweise in zwei Reihen. Zusätzlich kann dabei die Ablagetiefe jeder zweiten Reihe bis zu einer Differenz von 5 cm separat über die Andruckrolle eingestellt werden. So ist es möglich, zwei verschiedene Saatgüter in der jeweils optimalen Saattiefe auszubringen oder eine gleichzeitige Zwischenreihendüngung durchzuführen.

Die Solitair 9+ Duo ist in Arbeitsbreiten von drei und vier Metern erhältlich. Bestellungen werden ab sofort entgegengenommen; die volle Verfügbarkeit ist für Januar 2022 vorgesehen.

\*\*\*

**Über LEMKEN.** LEMKEN ist in aller Welt als visionäres und nachhaltiges Unternehmen angesehen, das einen wichtigen Beitrag zu einer profitablen Landwirtschaft leistet. Als mittelständisches Traditionsunternehmen setzt es seit 241 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, Hackmaschinen, Düngerstreuer sowie smarte Lösungen für das landwirtschaftliche Datenmanagement. Aktuell erwirtschaftet LEMKEN mit weltweit 1.600 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern einen Umsatz von rund 370 Mio. €.

**Presse-Kontakt**

Marie Ehses

Phone +49 2802 81 - 250

m.ehses@lemken.com

www.lemken.com

Bild 1: Die neue Solitair von LEMKEN mit Saatgut- und Düngerausbringung

Ein Bild, das Outdoorobjekt, Himmel, Landmaschine, draußen enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Bild 2: Die Solitair 9+ Duo mit Double-Shot-Ausführung

