**Meer variatie mogelijk bij het zaaien –**

LEMKEN Solitair met gedeelde zaaigoedtank

Bijna een jaar na de succesvolle marktintroductie van de pneumatische zaaimachine Solitair 9+ presenteert LEMKEN nu de nieuwe versie 'Duo' met een gedeelde zaaigoedtank. Deze biedt tal van mogelijkheden voor het gelijktijdig uitbrengen van zaaigoed, meststoffen evenals zaden voor groenbemestings-gewassen. Als specialist op het gebied van de plantaardige productie breidt LEMKEN het portfolio uit met een machine die ervoor zorgt dat marktgewassen constant tegen optimale kosten kunnen worden geteeld.

De zaaigoedtank van de Solitair 9+ Duo heeft een inhoud van 1.850 liter en kan naar wens worden opgedeeld in de verhouding 50/50 of 60/40. Hierdoor zijn twee uitbrengvarianten mogelijk:

* In de single-shot-uitvoering wordt zaaigoed of meststof volgens de telkens twee elektrische doseereenheden van de twee tankdelen samengebracht. De verschillende componenten worden dan in een zaaibuis naar de dubbele schijfkouters geleid en in een zaaivoor afgelegd. Zo kan bij het zaaien van wintergewassen een passende eerste afgifte van meststoffen of bij zomergewassen een volledige bemesting worden toegepast. Een automatische rijpadschakeling is in de verdelers ingebouwd.
* Het double-shot-systeem garandeert een grotere variabiliteit bij het afleggen. De twee componenten worden via een dubbele verdeler in twee zaaibuizen gescheiden naar een dubbele schijfkouter getransporteerd. Het uitbrengen kan dan ofwel wederom in een rij plaatsvinden zoals bij de single-shot-procedure, ofwel gescheiden en beurtelings in twee rijen via een snelle wisseling van het rijpadpatroon in de verdeler. Daarnaast kan de aflegdiepte van elke tweede rij, met een maximaal verschil van 5 cm, afzonderlijk via de aandrukrol worden ingesteld. Dit maakt het mogelijk om twee verschillende soorten zaaigoed telkens op de optimale zaaidiepte uit te brengen of een gelijktijdige bemesting van de tussenrijen toe te passen.

De Solitair 9+ Duo is in een werkbreedte van drie of vier meter verkrijgbaar. Bestellingen kunnen vanaf nu worden geplaatst. De planning is dat de Solitair 9+ Duo in januari 2022 volledig beschikbaar is voor uitlevering.

\*\*\*

**Over Lemken:** LEMKEN wordt wereldwijd erkend als visionair en duurzaam opererend bedrijf dat een belangrijke bijdrage levert aan een winstgevende landbouw. Als middelgroot Duits familiebedrijf bedrijf deelt LEMKEN al 241 jaar haar kennis en passie op het gebied van vooruitgang al en biedt het oplossingen voor de agrarische uitdagingen van vandaag en morgen. Het assortiment bestaat onder andere uit grondbewerkingsmachines, zaaimachines, schoffelmachines, meststrooiers en slimme oplossingen voor agrarische-databeheer. Momenteel heeft LEMKEN wereldwijd 1.600 medewerkers in dienst en wordt een omzet gegenereerd van 370 miljoen euro.

**Perscontact**

Marie Ehses

Phone +49 2802 81 - 250

m.ehses@lemken.com

www.lemken.com

Afb. 1: De nieuwe Solitair 9+ Duo voor het uitbrengen van zaaigoed en meststoffen

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

Automatisch generierte Beschreibung

Afb. 2: De Solitair 9+ Duo met double-shot-systeem

