



Delta zaaien met Monosem Twin-Row Sync-Row®

Het MONOSEM Twin-Row Sync-Row® concept is ruim 20 jaar geleden al ontwikkeld door het dochterbedrijf van Monosem in Amerika. Dit concept is gebaseerd op het zaaien van twee rijen in Deltaverband. Dit concept kan een oplossing zijn voor het zaaien van maïs op zandgronden vanaf 2021 zodra bemesting met drijfmest in de rij of “breedwerpig zaaien” na volvelds bemesten verplicht wordt.

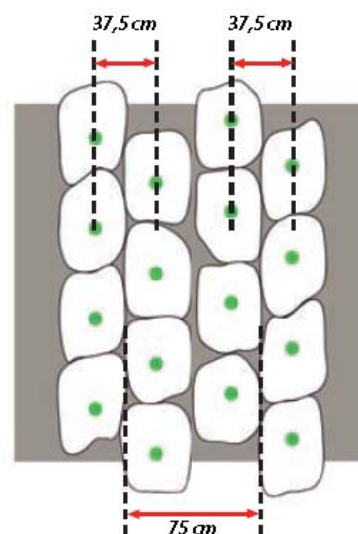
Dit concept werd in eerste instantie gebruikt voor het zaaien van pinda's en later voor het zaaien van katoen en soja. Door de goede resultaten werd ook de interesse van maïstelers gewekt in dit concept.



Het Twin-Row Sync-Row® principe

Door een betere positionering van het zaaizaad door middel van het Twin-Row Sync-Row® concept, zal er minder concurrentie tussen de zaden onderling zijn. De positionering in Delta-verband geeft meer groeiruimte en een betere benutting van meststoffen, wat leidt tot een hogere opbrengst.

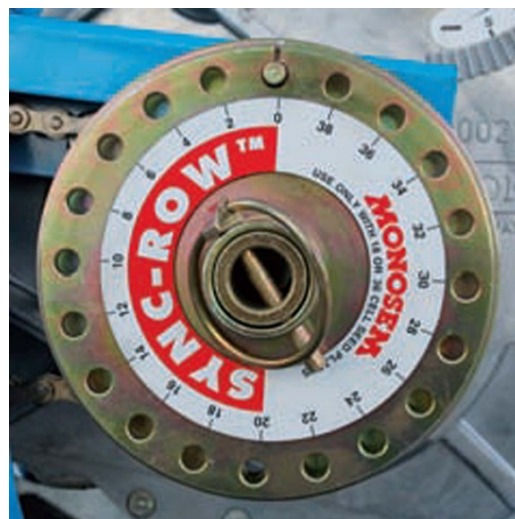
De zaden liggen onderling op exact dezelfde afstand, zodat er optimaal gebruik gemaakt kan worden van beschikbare meststoffen.





De Twin-Row Sync-Row[®] voordelen

Het gepatenteerde Sync-Row[®] systeem synchroniseert de twee zaaihuizen en verzekert een perfecte onderlinge zaadafleg tussen de zaden. De zaaihuizen worden mechanisch met elkaar gesynchroniseerd en hebben hierdoor een perfecte synchronisatie. Voor het Twin-Row Sync-Row[®] systeem is geen aparte licentie of extra software benodigd.



SeedDrive hydraulische aandrijving

De Twin-Row Sync-Row[®] machines worden standaard uitgevoerd met een SeedDrive systeem. Het SeedDrive systeem is uitgevoerd met een hydraulische aandrijving door middel van één of meerdere hydraulische motoren die de zaaischijven aandrijven. Dit systeem biedt de mogelijkheid om de zaaihoeveelheid traploos in te stellen vanaf een ISOBUS-scherm. De Twin-Row Sync-Row[®] machines met een SeedDrive systeem kunnen in secties van 2x2 rijen aangestuurd worden.

De machines kunnen aangestuurd worden via ISOBUS GPS-systeem met sectie-controle (TC-SC) en variabele afgifte (TC-GEO).

De Monosem NG Plus Monoshox[®] zaaimachines zijn leverbaar in werkbreedtes van 3 m (vast frame met 4/8 rijen), 4,5 m (frame met 6/12 rijen) of 6 m (opklapbaar frame met 8/16 rijen).

Voor meer informatie: Farmstore BV | www.farmstore.nl | info@farmstore.nl
Contactpersoon: Chris van de Lindeloof | vandelindelooof@farmstore.nl | (06) 51 245 799

