

PERSBERICHT, januari 2019

DX W-Control, een praktische sectiestrooier



Sulky, fabrikant van kunstmeststrooiers, zaaimachines en grondbewerking, heeft afgelopen najaar de DX W-Control kunstmeststrooier met sectie-controle gepresenteerd. Deze strooier is vooral ontwikkeld voor gebruik door tuinbouw-, veehouderij- en kleinere akkerbouwbedrijven. Met name in gebieden waar percelen niet rechthoekig en vaak kleiner van oppervlakte zijn, is het niet altijd eenvoudig om goed kunstmest te strooien.

Twee schermen voor bediening en sectie-controle

De DX W-Control is een praktische, concurrerende oplossing voor kleinere of middelgrote bedrijven om toch toegang te krijgen tot een kunstmeststrooier met sectie-controle.

De Sulky electronica bedient de machine:

- Regeling van dosering kunstmest met continue automatische weging (VISION computer)
- Sectie-controle door middel van GPS met weergave van gestrooide oppervlakte (SULKY MATRIX 570GS of TRIMBLE FMx/GFx/TMx).



Doordat de twee schermen met elkaar communiceren is het mogelijk om sectie-controle toe te passen en de dosering aan te passen. De chauffeur heeft permanente controle over de GPS positie, de gestrooide hoeveelheid per hectare en de hoeveelheid kunstmest in de bak van de strooier.

Voorkomt overdosering van kunstmest

Om de verdeling van de kunstmest te optimaliseren op de kopakkers en geren met behulp van GPS, wordt de werkbreedte aan de hand van de dosering aangepast. Dit voorkomt overdosering en verbetert de verdeling van de kunstmest in het veld.

Als resultaat van de samenwerking tussen Sulky en IRSTEA (Frans Nationaal Instituut voor Onderzoek en Technologie voor milieu en landbouw), maakt de DX W-Control het mogelijk om kunstmest te strooien met sectie-controle aan de hand van het werkelijke strooipatroon in een "croissant" vorm. Dit resulteert in een perfecte bediening op de kopakkers, waar vaak sprake is van een slechte verdeling of overdosering.



Deze GPS gestuurde oplossing, met een concurrerende prijs, maakt het mogelijk om overdosering te voorkomen.

De DX W-Control geeft een beter strooiresultaat in het veld. **Onder- en overdosering worden met 21.5% gereduceerd**, dit zorgt voor een egalere opbrengst en kwaliteit van product.

Momenteel is Sulky de enige fabrikant die het mogelijk maakt om sectie-controle toe te passen in "croissant" vorm. Testen van IRSTEA hebben bewezen dat dit resulteert in een besparing van kunstmest met 7%.

De Sulky DX W-Control is onderdeel van een complete serie (DX en X) kunstmeststrooiers met een werkbreedte van 9 tot en met 50 meter. De DX-kunstmeststrooiers zijn ook leverbaar met ISOBUS aansturing.

De Sulky DX W-Control is ook te combineren met andere GPS-systemen zoals bijvoorbeeld Trimble (met TUVR) en Raven/SBG.



Sulky is in Nederland vooral bekend van de kunstmeststrooiers en met de nieuwe DX W-Control biedt Sulky, ook voor Nederlandse omstandigheden, uitstekend toepasbare, moderne kunstmeststrooiers.

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