

Pink Innovation



Multifunctionele Pink Planter

NIEUWSBRIEF JANUARI 2014

Ontvangt u deze nieuwsbrief voor het eerst en wilt u deze vaker ontvangen?
Per post of per mail? Aanmelden kan via onze site of door een mail te sturen.

Geachte relatie,

Door middel van deze nieuwsbrief willen wij de ontwikkelingen bij Pink Innovation onder de aandacht brengen. De bollen zijn inmiddels geplant en de winter is gestart. Voor veel van onze klanten met een broeierij is dat een drukke periode. Voor ons is de winter een aanlooperperiode naar de drukte rondom de kopmachines, beregening en rooimachines. En daar zijn ook nog de lელიplanters bij gekomen. Daarom willen wij alvast het één en ander over deze machines vertellen. Ook wordt er in deze nieuwsbrief teruggekeken op het tulpenplantseizoen van 2013.

Als wij onderhoud of reparaties aan een machine uitvoeren, is het erg vervelend als de rollen net nog in de machine zitten. Deze zitten in de weg bij de werkzaamheden en maken het proefdraaien lastig. Daarom willen wij graag vragen om hier aan te denken als u de machine brengt. Graag de rollen bij u op het bedrijf of op het land uit de machine halen. Bij voorbaat dank voor de medewerking.

In 2014 bestaat Pink Innovation alweer 15 jaar. Dat is reden voor een feestje. Waarschijnlijk zal het feest eind augustus plaats vinden, gekoppeld aan een open middag. Later dit jaar zullen wij daar over meer bekend maken.

Dit jaar staan wij ook weer op de Bloembollen Vakdagen Flevoland in Creil. Dit vindt plaats op 7 en 8 februari. De Bloembollen Vakdagen Flevoland is DE beurs van het bloemenvak. Het bestaat uit een bloemenshow en een agribeurs. U bent van harte welkom om gezellig een hapje en een drankje te komen halen.

Sinds kort doet Pink Innovation ook aan Facebook en Twitter. Hier posten wij tijdens de seizoenen regelmatig foto- en filmmateriaal van de machines. Wij vinden het erg leuk om de enthousiaste reacties van onze volgers te lezen. Iedereen bedankt daarvoor! Wilt u ook op de hoogte blijven van Pink Innovation, ga dan naar www.facebook.nl/rozerooier of www.twitter.com/pink_innovation en word lid.

Via deze weg wensen wij iedereen een groeizaam 2014 toe.

Met vriendelijke groet,

Het Pink Innovation Team



Terugblik op plantseizoen 2013

Na de zomer is er voor ons een hele drukke tijd aangebroken die doorliep tot middenin het plantseizoen. Er is veel onderhoud uitgevoerd aan plantmachines. Ook zijn er veel klanten die gekozen hebben om nieuwe ontwikkelingen toe te passen op bestaande plantmachines. Hieronder enkele nieuwe ontwikkelingen met betrekking tot de plantmachines.

Messenset met Pink Hardfacing onderlaag

Tegenwoordig worden alle nieuwe messensets voorzien van een Pink Hardfacing onderlaag. Door deze slijtvaste onderkant hebben de messen een veel langere standtijd. Het mes van de plantboot is een belangrijk onderdeel dat regelmatig wordt onderschat. Wij snijden de messen schuin zodat de plantbodem van het bed een beetje bol loopt, wat een voordeel voor de afwatering is. De Pink Hardfacing onderlaag is ook aan te brengen op gebruikte messen. Deze messen worden dan eerst weer op de juiste lengte gemaakt, waarna ze worden voorzien van de slijtlaag.

Accumulator op hefinrichting bij tractoren met tracks of rupsen

Rupstractoren en tractoren met tracks worden steeds meer toegepast bij de plantwerkzaamheden. Doordat deze tractoren zonder banden minder geveerd zijn, bonkt het meer over de weg en krijgt het voorframe van de planter meer te verduren. Bij enkele rupstractoren en tractoren met tracks hebben wij een stikstofbal (accumulator) aan de hefinrichting gemonteerd. Als de diepteregeling staat uitgeschakeld, staat de stikstofbal in verbinding met de cilinders van de hef. Door de stikstofbal zit er wat vering in de hef tijdens het rijden over de weg waardoor de plantmachine minder belast wordt.

De multifunctionele Pink Planter

Wij hebben een multifunctionele uitvoering van de Pink Planter ontwikkeld, waarvan op het voorblad een foto is te zien. Met deze machine kan er zowel in dubbelnet als zonder netten worden geplant. De machine is in circa 4 uur door de klant zelf om te bouwen. In de uitvoering zonder netten is de plantmachine uit te voeren als precisie pijpenplanter of als bootplanter. In beide uitvoeringen wordt het egelbandprincipe toegepast om de nauwkeurige plantverdeling tot aan de grond te kunnen waarborgen. In de dubbelnet uitvoering is de machine helemaal gelijk aan de normale dubbelnet plantmachine. Een groot voordeel hiervan is dat de planter tijdens het planten zonder netten ook is voorzien van de Pink Innovation opties, zoals de zeer goede automatische diepteregeling / vlakstelling en het Pink Counter telsysteem. Een ander belangrijk onderdeel in de precisieplanter is de grondbewerking onder in de zaaivoet of boot. In de zaaivoet is een kleine zelfontwikkelde rotorkoepel gemaakt, en in de plantboot een zelfontwikkelde freesbak. Beide zijn bedoeld om de plantgrond iets los te halen zodat de bol in een zachte grond wordt neergelegd wat zorgt voor een betere aansluiting. Afgelopen plantseizoen is er een 1,50 versie en een 1,80 versie ingezet om bollen te planten op gronden waar geen netten nodig zijn. Op deze manier kunnen wij een verbetering in het plantbeeld verzorgen, bij het planten van bollen op slempgevoelige percelen.

Pink Counter Telsysteem

Onze eigen telsysteem, The Pink Counter, heeft grote voordelen. De teller telt over de volledige bedbreedte (zowel 1,50 als 1,80), zonder dat het zicht op de trilgoot wordt beperkt. De sensor die de bollen telt, heeft geen last van lichtinval en hoeft dus niet te worden afgeschermd. Omdat de sensor op een afstandje vanaf de bollen staat, zal de sensor niet vies worden door bijvoorbeeld bollenhuiden. Het grootste voordeel is dat dit systeem voor meerdere toepassingen inzetbaar is. Het systeem wordt al gebruikt als:

- Telsysteem op Pink Planter dubbelnet plantmachine
- Telsysteem op Pink Planter pijpenplanter zonder netten
- Telsysteem op Pink Lelieplanter
- Aftellen van plantgoed op de leesband
- Aansturen van bollenaanvoer op opplantlijn (Cel van de toekomst)
- Aansturen van bollenaanvoer van pellijn
- Automatische hoogteregeling van kopmachine rondsel

Pink Buisnet Planter

Voor het tulpenplantseizoen van 2014 zijn wij bezig met de ontwikkeling van de Pink Buisnet Planter. In deze plantmachine zullen de bollen ook weer door middel van een egelbandsysteem naar de grond worden gebracht. Voor een groot deel worden dezelfde componenten toegepast als in een dubbelnet Pink Planter. De planter wordt ontwikkeld om ook dubbelnet te kunnen planten. Met deze ontwikkeling willen wij ook in dit segment van de markt een machine aanbieden die voor een goed plantbeeld zorgt.



Lelieplanter

Na een jaar van testen (zowel in Nederland als in Nieuw Zeeland) is op dit moment de productie van de nieuwe serie lelieplanters van start gegaan. Belangrijkste doorgevoerde verbetering is het trilsysteem van de trilgoot en van het rollenbed. Het trilsysteem is geheel herontwikkeld. Het vernieuwde trilsysteem is fijner te regelen en de machine is rustiger geworden. Het unieke van het nieuwe trilsysteem is dat niet alleen de trilsnelheid is te regelen, maar ook de uitslag van de trilbeweging.

Wij willen onze plantmachine onderscheiden door de goede verdeling. Deze wordt onder andere verkregen door het unieke trilsysteem, maar ook door het voorwerk dat in het bunkerdak, de voorraadbak en op de twee bollenbanden wordt verricht. Deze verdeling wordt natuurlijk weer vast gehouden tot aan de grond door het egelbandsysteem. Het egelbandsysteem zal een vast onderdeel blijven in de verschillende uitvoeringen onze lelieplanter. Zowel bij de bootplanters als bij de pijpenplanters.



Nieuw Zeeland

Nieuw Zeeland is inmiddels een terugkerend item geworden in de Pink Innovation Nieuwsbrief. De afgelopen periode zijn er weer diverse roze machines naar Nieuw Zeeland verscheept: een nieuwe kopmachine, het prototype Pink Lelieplanter, een gebruikte Roze Rooier. Maar het meest bijzondere was toch wel de nieuwe Roze Rooier die in de zeecontainer naar Nieuw Zeeland is gegaan. Tijdens de nieuwbouw van deze rooier is deze machine zo geconstrueerd dat de machine precies in een zeecontainer past. Bij deze rooiermachine met een spoorbreedte van 1,80 meter zijn alle delen te demonteren of in te klappen die te breed voor de container zijn. Op de foto hiernaast is te zien dat de rooiermachine precies in de container past. Deze rooiermachine zal ieder jaar zowel in Nederland als in Nieuw Zeeland tulpen oogsten.



Op dit moment is Marcel in Nieuw Zeeland. Hij zal assisteren bij het lossen van de rooiermachine en bij het opnieuw opbouwen. Daarnaast is hij aanwezig om het rooierseizoen te begeleiden en de diverse roze machine onderhoud te geven.

Beregening



Pink Innovation pompbok

Afgelopen jaar zijn er een aantal nieuwe type Pink Innovation pompbokken in gebruik genomen. Als extra optie kan de pompbok worden voorzien van een zelfaanzuigend pompsysteem, zoals hiernaast op de foto is te zien. Hierdoor is het niet meer nodig om met gieters en elektrische opvoerpomp op te starten. En doordat er geen voetklep meer in de zuigkorf zit, wordt er aanzienlijk minder brandstof gebruikt.

In combinatie met de al eerder beschreven hydraulisch bedienbare aanzuigbuis is deze pompbok een uiterst gebruiksvriendelijke pompbok. Door de hydraulisch beweegbare aanzuigbuis wordt zwaar handwerk vermeden en wordt er in een rechte lijn aangezogen waardoor luchtzakken niet meer zullen ontstaan.

Deze pompbok is uitgevoerd met een kleine of een grote Landini pomp. De grote pomp wordt veelal toegepast bij haspels met een slangdiameter vanaf Ø110 mm. Verder is de pompbok uit te breiden met opties zoals een elektrisch trekkerbeveiligingssysteem en een automatische vrachtwagen trekbeek. Bovenstaande nieuwe opties zijn ook uit te voeren op al bestaande pompbokken.

Nieuwe en gebruikte systemen in voorraad

Pink Innovation heeft diverse nieuwe en gebruikte beregeningssystemen op voorraad. Neem hiervoor contact op met Meindert Botman, 06-51427460.

Kopmachines

Voor alles wat betreft kopmachines kunt u bij ons terecht. Voor zowel nieuwe koppers als gebruikte koppers. Maar wij doen ook graag het onderhoud aan uw kopmachine.

Voor uw kopmachine zijn onder andere de volgende opties mogelijk:

- 1,50 of 1,80 meter spoorbreedte
- Motor voor benzine of diesel (3 of 4 cilinder)
- Bola (Ø75 cm) of meterrondsel (Ø100 cm)
- 2 wiel aangedreven of 4 wiel aangedreven
- Padenkopset t.b.v. lilies of lange tulpen
- Automatisch gestuurd door GPS systeem
- Automatische hoogteregeling van koprondsel
- Vier extra grote wielen (Ø100 cm)
- Spuitopbouw voor melkoplossing op rondsel en padenspuitjes achter achterwielen

THINK PINK

Carrière maken bij Pink Innovation

Kijk op onze site voor de vacatures.

Innovation / Hardfacing

Spijkerboor 3 1678 JA Oostwoud Holland
Tel: +31 229 202794 Fax: +31 84 8763256
www.pinkinnovation.nl www.pinkhardfacing.nl

Pink Innovation b.v.
Spijkerboor 3
1678 JA Oostwoud
Mobiel: 06-20038391

Telefoon: 0229-202794
Fax: 084-8763256
Rabobank West-Friesland Oost
Rek. nr.: 35.07.90.485

BTW nr.: 81.19.33.866.B01
E-mail: info@pinkinnovation.nl
Website: www.pinkinnovation.nl
KvK. nr.: 37086269