

Steenwijk, 10 mei 2011

## Pers volop geïnteresseerd in nieuwe Agrifac Condor

Agrifac is producent van landbouwsputten, bietenrooiers, aardappelrooiers en drainreinigers. Ook de volledig nieuwe zelfrijdende landbouwsput "Condor" is ontwikkeld volgens het "4E's forgrowers" concept. Deze 4E's staan voor Efficiënt, Economisch, Ergonomisch en Ecologisch. Door alle ontwikkelingen te toetsen aan deze 4e's loopt Agrifac voorop met ontwikkelingen en innovaties.



In grote getale toonde de internationale pers op 28 april interesse in de lancering van de nieuwste generatie Agrifac Condor. Zij maakten kennis met de productieserie die momenteel volop uitgeleverd wordt. Met innovaties zoals **StabiloPlus**, **HighTechAirPlus**, **EcoTronicPlus**, Agrifac **GPS** en het nieuwe en unieke **GreenFlowPlus** biedt de Agrifac Condor oplossingen voor de ultieme gewasbescherming volgens Agrifac's "4E's for growers" concept.

### Mijlpalen in de historie van Agrifac spuittechniek

**1939** Centraal Bureau start verkoop "Platz" aardappelsproeiers vanuit Steenwijk

**1948** Marshall hulp voorziet 6 tractoren van Agrifac gedragen spuiten voor Dienst IJsselmeerpolders

**1973** Start serieproductie van gedragen en getrokken spuiten in Steenwijk

**1986** Introductie CEBECO zelfrijdende spuit **ZA3300**

- **StabiloPlus** chassis
- Grote bodemvrijheid van 110 cm
- Vierwielbesturing en -aandrijving
- Korte draaicirkel
- Hoge transportsnelheid van 40 km/h
- Grotere werkbreedtes t/m 33 m
- Spoorbreedte van 150 cm tot 225 cm
- Grote tankinhoud > 3000 liter



**1989** Start distributie in België & Frankrijk door Vicon België t/m heden

**1991** Start distributie in Duitsland door BBG / Amazone t/m 2007

**1998** Introductie **Agrifac ZA3400 / Condor** zelfrijdende spuit

- **StabiloPlus** chassis met luchtvering
- Traploze spoorbreedteverstelling 150 – 225 cm
- Grotere werkbreedtes t/m 45 m
- Geproduceerd van 1998 – 2011
- Aantal machines geproduceerd > 500
- Geëxporteerd naar > 25 landen



**2011** Introductie nieuwste generatie Condor

- **StabiloPlus** chassis met luchtvering
- Traploze spoorbreedte-verstelling 150 – 225 cm
- Grotere bodemvrijheid 125 cm
- Grotere werk-breedtes t/m 51 m
- Grotere tank tot 5000 l.
- **GreenFlowPlus**
- **EcoTronicPlus**
- **GPS**



## Het StabiloPlus onderstel: voor ongeëvenaarde stabiliteit

Net als zijn voorgangers kenmerkt ook de nieuwe Condor zich door het unieke **StabiloPlus** onderstel. Dit pendelende chassis effent moeiteloos alle oneffenheden weg waardoor een uiterst stabiele en zeer comfortabele spuit ontstaat, zowel op de weg als in het veld. Een groot voordeel voor de stabiliteit van de spuitbomen, zowel horizontaal als verticaal. De Condor heeft standaard een traploze spoorbreedte van 150 – 225 cm. Ideaal voor de akkerbouwer of loonwerker om in alle gewassen en teelten uit de voeten te kunnen. De bodemvrijheid is 125 cm, 15 cm meer dan het voorgaande model.



## Laag eigen gewicht

Het is Agrifac opnieuw gelukt om het eigen gewicht laag te houden. Met een leeggewicht vanaf 9.300 kg, vierwielaandrijving en -besturing en banden tot 710 mm breed en tot 205 cm hoog, ontstaat een minimale bodemdruk. Het gewicht is ideaal verdeeld over alle vier wielen. De draaicirkel bedraagt slechts 4,5 m. Door het lage eigen gewicht en het lage zwaartepunt kan de spuit ook tijdens wegtransport deze grote bodemvrijheid behouden. Met maximaal 50 km/u op de weg beperkt u de transporttijd bovendien tot een minimum.

## Intuïtieve bediening met EcoTronicPlus en GPS

Het nieuwe **EcoTronicPlus** systeem geeft de gebruiker alle benodigde informatie tijdens het spuiten en zorgt ervoor dat de meeste functies automatisch worden uitgevoerd. De full colour touch screen schermen geven een duidelijk overzicht van alle spuitfuncties en wat te denken van een standaard geïntegreerd GPS systeem! De veel gebruikte functies zijn direct te bedienen via de rijhendel, eenvoudig en binnen handbereik. De aansturing van maximaal 32 secties gebeurt naar wens via het touch screen, het dashboard of automatisch per GPS.



## GreenFlowPlus: verdunnen overbodig, verdringen is de nieuwe maatstaf

Met het **GreenFlowPlus** fitwerk wordt het aantal liters vloeistof in het systeem geminimaliseerd. De pompen, filters en alle kranen zijn zo compact mogelijk bijeen geplaatst; centraal en uitstekend bereikbaar achterop de spuit.

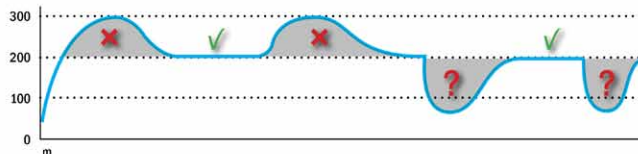
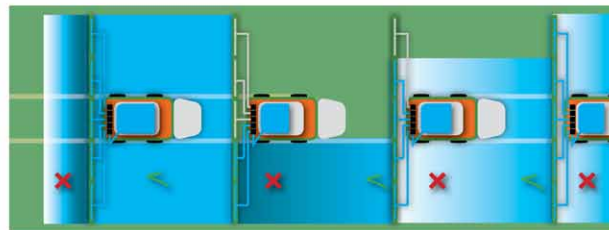
De volledig nieuw en luchtdruk geregelde drukregelaar is in staat om ultrasnel te reageren op snel wisselende spuitbreedtes zoals dat gebeurt bij automatische GPS sectie-aansturing. De nieuwe drukregelaar bevat geen slijtdelen en is daardoor onderhoudsvrij.

Het nieuwe ontwerp van een hoge capaciteit zelfreinigend persfilter voorkomt drukval en drukverlies en reinigt zeer goed. De standaard 25 mm spuitleidingen waarborgen een constante druk en hoge capaciteit als gevolg van de lage stromingsweerstand.

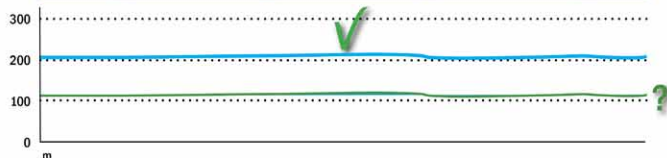
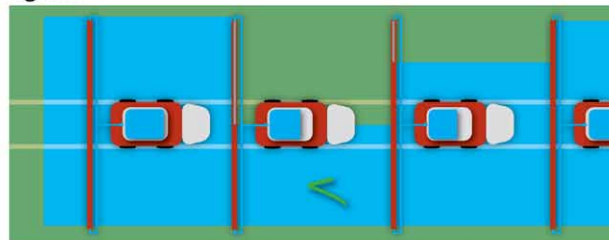
Als gevolg van het ontbreken van restvloeistof in de tank, is verdunnen met **GreenFlowPlus** niet meer nodig. U hoeft alleen nog maar te verdringen. **GreenFlowPlus** is volledig elektrisch vanuit de cabine te bedienen waarbij de **EcoTronicPlus** terminal de vloeistofstroom exact weergeeft. Het resultaat: 0,0 liter restvloeistof!

### Pressure Regulation

#### Conventional



#### Agrifac



## Het "4E for growers" concept

Agrifac stelt zich ten doel de meest economische, efficiënte, ergonomische en ecologische machines te produceren voor vooraanstaande bedrijven die zich bezighouden met de diverse teelten van landbouwgewassen. Met de nieuw ontwikkelde machines en technologie denkt Agrifac op bescheiden schaal bij te kunnen dragen aan de efficiëntere, economischere, ecologische en ergonomische productie van voedsel in de wereld. Dit komt tot uiting in de nieuwe Agrifac bedrijfsfilm die op onze website is te zien: [www.agrifac.nl](http://www.agrifac.nl). Scan de QR-code aan de rechterzijde met uw smartphone om direct naar de Agrifac website te gaan!



## Over Agrifac Machinery b.v.

Agrifac stelt zich tot doel om kwalitatief de nummer 1 leverancier te worden van spuiten en bietenrooiers. Hiertoe



worden alle Agrifac machines ontworpen volgens het "4E for growers" concept: **Efficiency**, **Economy**, **Ergonomomy** en **Ecology**. Dit resulteert in machines die goed zijn voor de chauffeur, de ondernemer, de leverancier én goed voor het milieu. De machines zijn waardevast, efficiënt en natuurlijk technisch toonaangevend met als resultaat de laagste kosten per hectare.

"For growers" refereert naar vooraanstaande en groeiende ondernemingen. Wij verstaan hieronder de klanten van Agrifac, maar ook Agrifac als onderneming. "For growers" staat ook voor onze wortels: het op zo economisch mogelijke manier verzorgen van gewassen met meer winst als resultaat.

**Voor meer informatie kunt u contact opnemen met:**

**Peter Millenaar**  
Algemeen Directeur  
+31 653943657

**Maarten Visscher**  
Sales Manager Nederland  
+31 612740675

**René Koerhuis**  
Product Manager  
+31 620621752

**Agrifac Machinery BV**  
Eesveenseweg 15  
8332 JA Steenwijk

**T:** +31 (0) 521 - 527210  
**F:** +31 (0) 521 - 517328  
**E:** [info@agrifac.com](mailto:info@agrifac.com)

**W:** [www.agrifac.com](http://www.agrifac.com)