

## Agrifac Milan

# Getrokken Condor

In eigen beheer een nieuwe spuit ontwikkelen, is prijzig en in het geval van Agrifac ook onnodig. De fabrikant voorzag een getrokken model van zusterbedrijf Evrard van technologie van de Condor-zelfrijder.

**Z**elfrijdende spuitmachines hebben de toekomst, is de overtuiging van de Nederlandse spuitfabrikant Agrifac in Steenwijk. Dat neemt niet weg dat een flink aantal klanten de overstap naar een zelfrijder (nog) niet wil maken. En dus moet elke zichzelf respecterende spuitfabrikant een getrokken spuitmachine hebben. De oude getrokken Milan-spuit bracht Agrifac in 2001 voor het eerst op de markt. Vandaar dat de constructeurs van Agrifac al eens hadden nagedacht over een opvolger. Het ontwikkelen van een compleet nieuwe spuit is echter prijzig. Bovendien werd Agrifac in 2012 overgenomen door het Franse Exel Industries, eigenaar van onder meer spuitmachinefabrikanten Hardi, Evrard, Tecnomat en Berthoud. En laat één van die zusterbedrijven, Evrard, nu net een getrokken model in huis hebben dat – na wat aanpassingen – prima zou aansluiten bij het wensenlijstje van Agrifac. En zo gebeurde het

dat Agrifac vorig jaar een Evrard-spuit naar Nederland haalde en bij een akkerbouwer Frans Gerbens in Baflo (Gr) parkeerde. Na een seizoen van testen, aanpassen en opnieuw proberen, zijn inmiddels de eerste nieuwe Milan-spuiten in Europa in gebruik genomen.

### Hoe werkt het?

Agrifac krijgt het frame, de tank en de aluminium spuitboom van Pommier in de Agrifac-keuren aangeleverd uit Frankrijk. In Steenwijk wordt de machine uitgerust met het GreenFlowPlus 'fitwerk' (leidingstelsel en kranen na de tank en pomp). Dat komt in grote lijnen overeen met het fitwerk dat de fabrikant op zijn zelfrijdende Condor monteert. Verder komt er een forse zuigermembraanpomp van Altek op. En tot slot wordt de EcoTronicPlus-bedieningscomputer met terminal op de spuit gezet, waarop in een oogopslag de belangrijkste processen zijn te volgen en aan te passen.

### Agrifac Milan

Tankinhoud	5.400 l
Schoonwatertank	620 l
Spuitboom	Pommier 39 m
Spoorbreedte	1,95-2,25 m
Pomp	Altek, 500 l/min
Bandenmaat	520/85R42
Brutoprijs	120.000 euro

### Wat valt tegen?

De spuit is 60 cm langer dan zijn voorganger. Dat maakt de spuit stabiel, maar keerzijde is en dat je ondanks de wieluitslag van 54 graden wat meer ruimte nodig hebt op de kopakker. Verder kunnen de grootste Milans (5.400 en 7.200 l) niet meer op een spoorbreedte van 1,50 meter. En dus moet je overstappen naar spuitpaden of de machine op een spoorbreedte van 2,25 meter zetten.



#### Asvering

De Milan-machines worden standaard geleverd met as- en dissilvering. Mede hierdoor is het een maximale rijnsnelheid van 40 km/h mogelijk. Verder is ook de boom nog geveerd opgehangen.



#### Zuigermembraanpomp

Agrifac monteert in Steenwijk een zuigermembraanpomp van Altek op de Milan met een capaciteit van 500 l/min.



#### EcoTronicPlus

De EcoTronicPlus-terminal is heel overzichtelijk. Je hoeft niet door allerlei menu's en pagina's. In één oogopslag zijn alle processen en indicatoren van de machine afleesbaar.

# LandbouwMechanisatie

juli-augustus 2015 | [www.landbouwmechanisatie.nl](http://www.landbouwmechanisatie.nl)



## Agrifac Milan

- Meest opvallend Agrifac heeft een Evrard-spuitmachine voorzien van Condor-technologie.
- Wat valt tegen? De lengte. Ondanks de grote wieluitslag (54 graden) zijn flinke kopakkers nodig.
- Wat levert het op? Een prima spuit met opbouwapparatuur die zich in de praktijk heeft bewezen.