**PErsbericht**

**[](http://www.pool-agri.com/press/Kellands/Kellands-Logo-Round.png) [](http://www.pool-agri.com/press/Kellands/Pool-Agri_logo.jpg)Vroomshoop, 30-10-2015**

**pool agri exclusieve importeur kellands zelfrijdende veldspuiten en werktuigendragers**

**Pool Agri, importeur van onder meer de merken McConnel, Schulte en Quick Cover, voegt per 1 november Kellands zelfrijdende spuiten en werktuigendragers toe aan het programma. Deze voertuigen worden door Pool Agri exclusief vermarkt in Nederland en Duitsland. Tijdens de Agritechnica introduceert Pool Agri in hal 13 op stand D63 de bijzondere Kellands Agribuggy A280 zelfrijdende spuit.**

[](http://www.pool-agri.com/press/Kellands/Kellands-Agribuggy-A280-(34).JPG)

*Licht van gewicht - leeggewicht slechts 4.800 kg -, compact en wendbaar. Dat zijn de onderscheidende kenmerken van de Kellands Agribuggy A280.*  **De ándere zelfrijdende spuit**   
De Kellands Agribuggy is niet zomaar de zoveelste vergelijkbare zelfrijdende veldspuit die op de markt komt. De Agribuggy A280 is dé andere zelfrijder die zich onderscheidt door zijn lage eigen gewicht, slechts 4.800 kg, zijn compacte afmetingen, zijn bijzonder grote wendbaarheid en zijn complete uitrusting. Dit unieke concept van de Kellands Agribuggy bewijst zich al sinds 1986. De wielbasis bedraagt slechts 4,8 meter en de zelfrijder wordt standaard geleverd met een set brede 560/60 R22.5 wielen en een set cultuurwielen in de maat 11.2 of 12.4. Multifunctionaliteit of liever multi-inzetbaarheid is het typische en unieke kenmerk van de Agribuggy A280. De brede banden en het geringe eigen gewicht geven loonwerkers en akkerbouwers de mogelijkheid om te kunnen spuiten op percelen met zeer beperkte draagkracht (veen en moerasachtige gebieden) en onder natte omstandigheden in het vroege voorjaar of in de herfst. Dit ‘vedergewicht met grootse slagkracht’ gaat door waar andere zelfrijders niet uit de voeten kunnen of zelfs thuis moeten blijven. Diepe spuitsporen worden vermeden en dit voorkomt draagkrachtproblemen, gewasschade en opbrengstderving in de rest van het teeltseizoen.

**Veelzijdige Multidrive werktuigendrager**De Kellands Multidrive M380 en M420 zijn veelzijdige en krachtige werktuigendragers met een wielbasis van respectievelijk 3,8 en 4,2 meter. De veelzijdigheid van de M380 en M420 komt niet alleen tot uiting in de verschillende opbouwmogelijkheden zoals een veldspuit of kunstmeststrooier, maar ook in de besturing. Naast voorwiel-, vierwiel- en hondegangbesturing is het ook mogelijk om met de zogenoemde ‘delay mode’ te werken. Hierbij sturen de achterwielen pas bij wanneer de voorwielen een vooraf ingegeven stuurhoek bereiken. Deze bijzondere besturing helpt gewasschade te voorkomen bij het in- en uitsturen van spuitsporen.

**Mechanische aandrijving**Alle Kellands machines kenmerken zich door hun innovatieve, kwalitatief goede en compleet uitgeruste karakter. Zo zet Kellands al sinds 1986 in op mechanische aandrijving. Één van de voordelen hiervan ten opzichte van hydrostatische aandrijving is de permanente tractie op alle vier wielen. Een ander voordeel is het veel geringere vermogensverlies. Maar liefst 95 procent van het vermogen is bij Kellands beschikbaar voor tractie. Door het geringe vermogensverlies kan bovendien met een lager toerental worden gewerkt, zowel in het veld als op de weg. Tesamen met het lage eigen gewicht levert dit een aanzienlijke brandstofbesparing op. Het spreekt voor zich dat lagere toerentallen minder slijtage en minder onderhoud met zich mee brengen.

**Beknopte technische specificaties**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Agribuggy A280 | Multidrive M380 & M420 |
| Motor | Cummins 2,8 liter, 4-cilinder, 109 kW / 148 pk | John Deere PowerTech 6,8 liter, 6-cilinder, 144 kW /195 pk |
| Transmissie | ZF, 4 versnellingen met high/low | ZF, 6 versnellingen |
| Besturing | 2-wiel, 4-wiel, hondegang, ‘delay mode’ | 2-wiel, 4-wiel, hondegang, ‘delay mode’ |
| Transportsnelheid | 50 km/h | 50 km/h |
| Brandstoftank | 95 liter | 300 liter |
| Spuitopbouw | 2.700 liter tank | maximaal 10.000 kg |
| Schoonwatertank | 230 liter | afh. leverancier |
| Pomp | 274 l/min zuigermembraan | afh. leverancier |
| Spuitboom | Aluminium, 24/12 meter, 7 secties (maximaal 9), luchtafsluitbare doppen met volledig rondpompsysteem | afh. leverancier |
| GPS-sectieschakeling | Standaard i.c.m. EGNOS-signaal | afh. leverancier |

[](http://www.pool-agri.com/press/Kellands/Persbericht_Kellands-zelfrijdende-veldspuiten_Pool-Agri_30-10-2015.docx)**EINDE** 543 woorden  
**TIP** Klik op de afbeelding(en) om deze in hoge resolutie te downloaden.   
 Klik op het Word symbool voor een versie van dit persbericht in Word- formaat.

**[](http://www.pool-agri.com/press/Kellands/Kellands-Agribuggy-A280-(11).JPG) [](http://www.pool-agri.com/press/Kellands/Kellands-Agribuggy-A280-(23).JPG) [](http://www.pool-agri.com/press/Kellands/Kellands-Agribuggy-A280-(33).JPG) [](http://www.pool-agri.com/press/Kellands/Kellands-Agribuggy-A280Kellands-Agribuggy-A280_cab-front.JPG)**

**[](http://www.pool-agri.com/press/Kellands/Kellands-Multidrive-M380-M420.jpg) [](http://www.pool-agri.com/press/Kellands/Kellands-Multidrive-M380-(18).JPG) [](http://www.pool-agri.com/press/Kellands/Kellands-Multidrive-M420-speader.JPG) [](http://www.pool-agri.com/press/Kellands/Kellands-Multidrive-M380-(49).JPG)**

**Kellands**  
Sinds de start van het bedrijf in 1986 neemt Kellands het voortouw op het gebied van kwaliteit, innovatie en betrouwbaarheid. Het bedrijf specialiseert zich vanaf het begin in zelfrijdende voertuigen voor professionele gewasverzorging. [Kellands Agricultural Ltd](http://www.kellands.co.uk/) maakt sinds februari 2014 onderdeel uit van de [Alamo Group](http://www.alamo-group.com), een beursgenoteerde Amerikaanse multinational die zowel actief is in de industrie als in de agrarische sector. De Alamo Group realiseerde een omzet van $ 839 mln en een winst van $ 41,2 miljoen in 2014.

**Kellands importeur Pool Agri**Pool Agri Import & Export is de exclusieve importeur van Kellands zelfrijdende spuiten en werktuigendragers voor Nederland en Duitsland. Wij zijn gespecialiseerd in de import en export van zaai- en grondbewerkings-machines, zelfrijdende spuiten en werktuigendragers, roto mulchmaaiers en aanbouwcomponenten voor landbouwmachines. Onze leveranciers leveren stuk voor stuk unieke machines en concepten die passen bij ons motto ‘Vooruitgang door vernieuwende techniek’. Hierdoor zijn wij in staat producten te leveren die uniek zijn in de Nederlandse en Europese agrarische sector en bijdragen aan een efficiëntere bedrijfsvoering en een beter rendement.

**Bezoek ons op de Agritechnica: hal 13, stand D63.**

Logo Agritechnica 2015 & standnummer - Deutsch - small

**Contactgegevens**

**Pool Agri Import & Export**Schutsluis 15  
7681 KG VROOMSHOOP  
Perscontact: dhr. Hendrik Pool  
T: +31(0)546 641910  
M: +31(0)653 979798  
E: [info@pool-agri.com](mailto:info@pool-agri.com)   
I: [www.pool-agri.com/kellands](http://www.pool-agri.com/kellands)