

# PRESSEMITTEILUNG

Vroomshoop, Niederlande, den 30.10.2015



IMPORTEUR



## POOL AGRI WIRD EXKLUSIVIMPORTEUR VON **KELLANDS** SELBSTFAHRSPRITZEN UND GERÄTETRÄGERN

Pool Agri, Importeur u. a. der Marken McConnel, Schulte und Quick Cover, erweitert sein Programm zum 1. November um Kellands Selbstfahrspritzen und selbstfahrende Geräteträger. Diese Fahrzeuge werden von Pool Agri exklusiv in den Niederlanden und in Deutschland vermarktet. Auf der Agritechnica stellt Pool Agri in Halle 13 an Stand D63 die besondere Selbstfahrspritze Kellands Agribuggy A280 vor.



*Leichtgewichtig (Leergewicht nur 4.800 kg), kompakt und wendig - mit diesen Eigenschaften punktet der Kellands Agribuggy A280.*

### **Die etwas andere Selbstfahrspritze**

Kellands Agribuggy ist keineswegs irgendeine der vielen Selbstfahrspritzen, die der Markt zu bieten hat. Agribuggy A280 ist ein einzigartiger Selbstfahrer, der sich durch sein geringes Leergewicht von nur 4.800 kg, kompakte Abmessungen, eine außerordentlich hohe Wendigkeit und eine komplette Ausstattung auszeichnet. Dieses einzigartige Konzept des Kellands Agribuggy bewährt sich schon seit 1986. Der Radstand beträgt nur 4,8 m und der Selbstfahrer wird standardmäßig mit einem Satz Breitreifen (Michelin Multibib 540/65 R24) und einem Set Kulturreifen in der Größe 11.2 oder 12.4

geliefert. Ein charakteristisches und einzigartiges Merkmal des Agribuggy A280 ist seine Multifunktionalität - oder besser gesagt seine Multi-Einsatzfähigkeit. Dank der breiten Reifen und des geringen Eigengewichts können Lohnunternehmen und Ackerbauer auch Flächen mit sehr geringer Tragfähigkeit (mooriger und sumpfiger Untergrund) und unter nassen Bedingungen im zeitigen Frühjahr oder im Herbst bearbeiten. Dieses hochleistungsfähige Fliegengewicht arbeitet unverdrossen weiter, wo andere Selbstfahrer aufgeben müssen oder gar nicht erst zum Einsatz kommen können. Es entstehen keine tiefen Fahrspuren, wodurch Tragfähigkeitsprobleme, Pflanzenschäden und Ernteeinbußen im weiteren Verlauf der Anbausaison vermieden werden.

### **Vielseitiger Multidrive Geräteträger**

Kellands Multidrive M380 und M420 sind vielseitige und leistungsstarke selbstfahrende Geräteträger mit einem Radstand von 3,8 bzw. 4,2 m. Die Vielseitigkeit des M380 und des M420 äußert sich nicht nur in den unterschiedlichen Anbaumöglichkeiten von der Feldspritze bis zum Düngerstreuer, sondern auch in der Steuerung. Außer der Vorderrad-, Vierrad- und Hundegangsteuerung kann auch der sog. Delay-Modus ausgewählt werden, bei dem die Steuerung der Hinterräder erst einsetzt, wenn die Vorderräder einen vorab definierten Einschlagwinkel erreichen. Diese spezielle Art der Steuerung schützt vor Pflanzenschäden beim Ein- und Ausfahren in die Fahrgassen.

### **Mechanischer Antrieb**

Alle Kellands-Maschinen zeichnen sich durch Innovation, hochwertige Qualität und komplette Ausstattung aus. So setzt Kellands schon seit 1986 mechanische Antriebssysteme ein. Ein Vorteil dieses Systems gegenüber dem hydrostatischen Antrieb ist die permanente Traktion an allen vier Rädern. Ein weiterer Vorteil ist der weitaus geringere Leistungsverlust. Volle 95 Prozent der Leistung stehen bei Kellands-Maschinen für die Traktion zur Verfügung. Dieser hohe Wirkungsgrad ermöglicht es außerdem, sowohl auf dem Acker als auch im Straßenverkehr mit niedrigeren Drehzahlen zu arbeiten. In Kombination mit dem geringen Leergewicht führt dies zu einer erheblichen Kraftstoffeinsparung. Und natürlich gehen niedrigere Drehzahlen auch mit einem geringeren Verschleiß und Wartungsbedarf einher.

### **Die wichtigsten technischen Daten**

	Agribuggy A280	Multidrive M380 und M420
Motor	Cummins 2,8 Liter, 4 Zylinder, 109 kW / 148 PS	John Deere PowerTech 6,8 Liter, 6 Zylinder, 144 kW /195 PS
Getriebe	ZF, 4-Gang-Automatikgetriebe mit 2-Gang-Verteilergetriebe	ZF, 6 Gänge
Lenkung	2-Rad, Allrad, Hundegang und 'Delay Modus'	2-Rad, Allrad, Hundegang und 'Delay Modus'
Fahrgeschwindigkeit	Max. 50 km/h	Max. 50 km/h
Kraftstofftank	95 Liter	300 Liter
Spritzaufbau	Glasfaserverstärkter 2.700 Liter Tank	maximal 10.000 kg
Klarwassertank	230 Liter	je nach Lieferant
Pumpe	274 L/Min Kolbenmembran	je nach Lieferant
Gestänge	Aluminium, 24/12 Meter, 7 Teilbreiten (max. 9), pneumatisch gesteuerte Düsenkörper, komplettes Umlaufsystem	je nach Lieferant
GPS-Teilbreitenschaltung	Serie mit EGNOS-DGPS Signal	je nach Lieferant

### **ENDE TIPP**

535 Wörter

Zum Herunterladen in hoher Auflösung auf die gewünschte Abbildung klicken.  
Zum Aufruf dieser Pressemitteilung im Word-Format auf das Word-Symbol klicken.





## Kellands

Seit der Gründung des Unternehmens im Jahr 1986 ist Kellands führend in puncto Qualität, Innovation und Zuverlässigkeit. Kellands hat sich von Anfang an auf selbstfahrende Landmaschinen für die professionelle Pflanzenkultur spezialisiert. [Kellands Agricultural Ltd](http://www.kellands.com) ist seit Februar 2014 ein Unternehmen der [Alamo Group](http://www.alamogroup.com), eines börsennotierten amerikanischen multinationalen Konzerns, der sowohl in der Industrie als auch in der Landwirtschaft tätig ist. 2014 erzielte die Alamo Group einen Umsatz von 839 Millionen US-Dollar und einen Gewinn von 41,2 Millionen US-Dollar.

## Kellands importeur Pool Agri

Pool Agri Import & Export ist Exklusivimporteur von Kellands Selbstfahrspritzen und selbstfahrende Geräteträgern für Deutschland und die Niederlande. Wir sind auf den Import und Export von Sä- und Bodenbearbeitungsmaschinen, Selbstfahrspritzen und Geräteträgern, Roto-Mulchmähern und Anbaugeräten für Landmaschinen spezialisiert. Unsere Lieferanten bieten allesamt einzigartige Maschinen und Konzepte, die unserem Motto „Fortschritt durch innovative Technik“ gerecht werden. Dadurch sind wir in der Lage, einzigartige Produkte für den niederländischen und europäischen Agrarsektor bereitzustellen, die zu einer effizienteren Betriebsführung und höheren Renditen beitragen.

**Besuchen Sie uns auf der Agritechnica: HALLE 13, STAND D63.**



## Pressekontakt

### Pool Agri Import & Export

Schutsluis 15

7681 KG VROOMSHOOP

Niederlande

Herr Hendrik Pool

T: 0031(0)546 641910

M: 0031(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)