**PErsbericht**

**[](http://www.pool-agri.com/press/Kellands/Kellands-Logo-Round.png) [](http://www.pool-agri.com/press/Kellands/Pool-Agri_logo.jpg)Vroomshoop, 16-2-2016**

**sterker, zuiniger, meer comfort en meer bedieningsgemak met de nieuwe kellands MULTIDRIVE M380-4**

**Met de primeur onlangs op de Britse LAMMA Show introduceert Kellands de opvolger van de Multidrive M380 werktuigendrager: de M380-4. Onder de nieuwe in het oog springende neus huist de belangrijkste wijziging: een 228 pk sterke Stage IV Cummins diesel motor met 17% meer vermogen, 20% meer koppel en 8% minder brandstofverbruik.** [](http://pool-agri.com/press/Kellands/Kellands_Multidrive_M380_stageIV_2016_(14).jpg)

*Onder de nieuwe neus huist een Cummins Stage IV 6-cilinder dieselmotor met 225 pk.*  **Sterker en zuiniger**   
De Multidrive M380-4 is de opvolger van de bekende M380 werktuigendrager. Bij de ontwikkeling van de nieuwe M380-4 hebben bestuurder en eigenaar volledig centraal gestaan. De nieuwe Stage IV (Tier 4 final) motor levert namelijk 17% meer vermogen en heeft een 20% groter koppel. 10 ton draagvermogen en 18 ton trekgewicht, zelfs bij een transportsnelheid van 50 km/h, zijn hierdoor een peulenschil voor de M380-4. Meer, meer, meer is er aan de pomp echter niet bij. Het brandstofgebruik ligt gemiddeld 8% lager dan voorheen en de emissie ligt zelfs 90% lager!

**Meer comfort en meer bedieningsgemak**Niet alleen de krachtbron is klaar voor de toekomst. De hydraulisch geveerde cabine is beter geïsoleerd en is maar liefst 5dB stiller dan voorheen. De bedieningsconsole met de handige multifunctie-joystick zit geïntegreerd in de armleuning en beweegt mee met de bestuurdersstoel. Misgrijpen is er niet meer bij! De bediening en aansturing van de besturing zijn verder geoptimaliseerd en het kleurendisplay geeft de bestuurder de juiste informatie op het juiste moment. Camera’s in de neus en achterop maken insturen en manoeuvreren nu nog eenvoudiger.

**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. Tezamen 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**

|  |  |
| --- | --- |
|  | Multidrive M380-4 |
| Motor | Cummins QSB 6.7 liter 6-cilinder, 168 kW / 228 pk,  Stage IV/Tier 4 |
| Transmissie | ZF, 6 versnellingen |
| Besturing | 2-wiel, 4-wiel, hondegang, spuitmodus, kopakker modus |
| Transportsnelheid | 50 km/h\* |
| Brandstoftank | 300 liter |
| Opbouw | maximaal 10.000 kg |
| Trekvermogen | maximaal 18.000 kg @ 50 km/h\* |
| Bandenmaten van breed flotation to hoog rijencultuur | Michelin MachXbib 710/55 R30 Michelin SprayBib 380/90 R46 Michelin Multibib 540/65 R38 vele maten leverbaar |

[](http://www.pool-agri.com/press/Kellands/Persbericht_Kellands-nieuwe-Multidrive-M380-4-werktuigendrager_Pool-Agri_16-02-2016.docx)**EINDE** 443 woorden  
**TIP** Klik op de afbeelding(en) om deze in hoge resolutie te downloaden.   
 Klik op het Word symbool voor een Word versie van dit persbericht.

**[](http://pool-agri.com/press/Kellands/Kellands_Multidrive_M380_stageIV_2016_(17).jpg)[](http://pool-agri.com/press/Kellands/Kellands_Multidrive_M380_stageIV_2016_(10).jpg)[](http://pool-agri.com/press/Kellands/Kellands_Multidrive_M380_stageIV_2016_(4).jpg)[](http://pool-agri.com/press/Kellands/Kellands_Multidrive_M380_stageIV_2016_(22).jpg)**

**Kellands Agricultural**   
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.   
  
  
**Kellands importeur Pool Agri**Pool Agri Import & Export is de exclusieve importeur van Kellands zelfrijdende spuiten en werktuigendragers voor onder meer Nederland en Duitsland. Wij zijn gespecialiseerd in de import en export van zaai- en grondbewerkingsmachines, 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.

**Contactgegevens**

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