

**PERSBERICHT**

September 18, 2023 | Soest, Germany

## **Kubota precisiezaaimachine PP1451V Nieuwe functies op precisiezaaimachine met variabel frameconcept**

**De Kubota PP1451V met het variabele werkbreedte frame concept voor 6 tot 8 SX of HD-II zaaiunits is volledig vernieuwd en biedt nog meer stabiliteit en bestuurderscomfort.**



*Kubota PP1451V compacte precisiezaaimachine met variabel werkbreedte frameconcept*

De Kubota precisiezaaimachine PP1451V werkt onder de zwaarste omstandigheden. "De nieuwe frameballastkit zorgt voor een nog sterkere indringing in de zaairij en een perfecte dieptecontrole van de zaadtoepassing," legt Rick de Groot, Product Manager precisiezaaimachines bij Kverneland Group Benelux, uit. "Dit zorgt samen met de stevige framebuis voor een hoge stabiliteit en een lange levensduur van het werktuig."



*Kubota PP1451V met verbeterde frame ballastkit*

Het comfort en de controle van de chauffeur staan centraal bij de nieuwe manometerbevestiging, waardoor de chauffeur altijd een onbelemmerd direct zicht heeft op de vacuüm- of luchtdrukstatus.

### **Geoptimaliseerde bemesting**

Een nieuwe uitschakeling van de kunstmestgift over de halve breedte bespaart kunstmest, vooral op oneven gevormde percelen en kopakkers. De herziene kunstmestaandrijving wordt geleverd zonder extra aandrijving. Daarom is het olieconsumptie per motor teruggebracht tot 10 liter per minuut.

### **Veilige toegang en alle gereedschappen bij de hand**

Veiligheid staat voorop bij Kubota. Daarom zorgt een nieuwe opstaptrap met platform voor een veilige toegang tot de vultrechter voor meststoffen, onderhoud en controle. De mechanische aandrijflijn is verplaatst naar de rechterkant van de machine voor een betere toegankelijkheid. Een nieuwe gereedschapskist beschermt kalibratiezak, zaaischijfopener, borstel en gebruikshandleiding tegen stof en water en is altijd bij de hand.



## **Nieuwe positie van de ventilatoraandrijving verhoogt de efficiëntie**

Met de PP1451V heeft de klant de keuze tussen mechanische aandrijving via de aftakas of hydraulische ventilatoraandrijving. Bij hydraulische aandrijving is de hydraulische motor nu rechtstreeks op de ventilatoras geplaatst. Er is geen riem meer nodig, wat de onderhoudstijd en -kosten vermindert.

## **Verhoogde capaciteit en geoptimaliseerde zaadplaatsing door de gefaciliteerde HD-II zaaiunit**

Om de vultijd te verkorten, is de zaadtank van de HD-II zaaiunit vergroot met 5 liter tot nu 60 liter inhoud. Het vernieuwde valkanaal "Channel Extra" van de HD-II rij zorgt voor een nog nauwkeurigere zaadplaatsing. Er kan een extra sensor op het kanaal worden gemonteerd voor een betere zaadcontrole. De Plantirium sensor gebruikt een optisch systeem om alle soorten zaden te tellen, van koolzaad tot zonnebloem. Hij detecteert niet alleen ontbrekende, maar ook dubbele zaden. Via de terminal controleert de bestuurder de werkkwaliteit, bijv. de singulatie van elke rij, en ontvangt hij een waarschuwingssignaal wanneer de zaadtank leeg is.



*Kubota PP1451V HD-II row with 60 litres seed hopper*

## **Over Kubota**

Kubota is sinds 1890 een toonaangevende fabrikant van landbouwmachines, bouwmachines, grasmaaiers en industriële motoren. Met het wereldwijde hoofdkantoor in Osaka Japan, kantoren in meer dan 120 landen en meer dan 50.000 werknemers in Noord-Amerika, Europa en Azië, had Kubota een omzet van \$20,4 miljard in 2022. Hoewel machine-uitrusting de belangrijkste productlijn is, produceert Kubota ook een breed scala aan producten zoals stadswaterzuiveringssystemen, irrigatiesystemen, leidingsystemen, dak- en woningbouw en grote ondergrondse afsluiters.

## **Onze Missie**

Onze Brand Statement, "For Earth, For Life," spreekt over onze toewijding aan het behoud van het milieu, terwijl het helpt bij de productie van voedsel- en watervoorraden, die van vitaal belang zijn om te voldoen aan de behoeften van onze samenleving, aangezien de wereldbevolking blijft groeien. Deze missie wordt elke keer volbracht wanneer een Kubota tractor het land oogst om voedsel te produceren of wanneer ons bouwmaterieel graafwerkzaamheden verricht om water te transporteren of onderdak te bieden. Ga voor meer informatie over Kubota naar [www.kubota-eu.com](http://www.kubota-eu.com) of [www.kubota.com](http://www.kubota.com).

Voor meer informatie, neem contact op met

**Kverneland Group Benelux – Product Manager Zaaien**

**Rick de Groot**

[rick.de.groot@kvernelandgroup.com](mailto:rick.de.groot@kvernelandgroup.com)



Download high resolution image



Image [Kubota-PP1451V-field](#) Kubota precision drill PP1451V with variable frame concept in field



Image [Kubota-PP1451V-detail](#) Kubota precision drill PP1451V with new frame ballasting kit




Image [Kubota-PP1451V-detail](#) Kubota precision drill PP1451V with toolbox to have all protected ready to hand



Image [Kubota-PP1451V-HD-II](#) Kubota precision drill PP1451V with HD-II row now with 60l hopper capacity


**Follow us on:**

 Website: <https://www.kubota.com> , <https://www.kubota-eu.com>

 LinkedIn: <https://www.linkedin.com/company/kubota/> , <https://www.linkedin.com/company/kubota-in-europe/>

 Facebook: <https://www.facebook.com/KubotaEurope/>

 Instagram: [https://www.instagram.com/kubota\\_in\\_europe/?igshid=YmMyMTA2M2Y%3D](https://www.instagram.com/kubota_in_europe/?igshid=YmMyMTA2M2Y%3D)

 YouTube: <https://www.youtube.com/channel/UC2T6NyJ2cAvVPss9Lx7hBhQ>