

PRESSEMITTEILUNG

Vicon erweitert das Produktprogramm im Bereich der Ladewagen

10.09.2014, Soest, Deutschland

Der neue Rotex 400 Ladewagen mit einer Ladekapazität von 14 Tonnen rundet das Programm der Rotorladewagen nach unten ab. Einzigartige Schlüsselmerkmale wie der V-Max Rotor, ISOBUS Steuerung und der leistungsstarke Antrieb über das Ölbadgetriebe wurden auch in den Rotex 400 integriert.



Starke Ausstattung bei Kompakter Bauweise

Mit einer Kapazität von 40m³ (14 Tonnen) stellt der Rotex 400 geringe Anforderungen an Größe und Leistung des Traktors. Die Bauhöhe von nur 3,23 – 3,75 m macht den Ladewagen äußerst kompakt für seine Größe.

Obwohl der neue Rotex 400 kürzer und kleiner gebaut ist als seine großen Brüder Rotex 450 und 550, bietet er doch umfangreiche Ausstattungsoptionen. So stehen z.B. verschiedene Aufbauten zur Verfügung welche in 3 m³ Stufen zu einem maximalen DIN Volumen von 29,2 m³ führen.

TwinMax Rotor

Das Vicon TwinMax Ladeaggregat ist ein Schlüsselmerkmal des neuen Rotex 400 und durch die ungesteuerte Pickup nahezu wartungsfrei. Die Pickup Zinken sind V-förmig angeordnet, um eine schnelle, gleichmäßige und effiziente Aufnahme des Erntegutes zu gewährleisten. Die 6 Zinkenreihen mit einem Zinkenabstand von 55 mm garantieren höchste Leistung und einen gleichmäßigen Gutfluss zum V-Max Rotor.

Der bewährte 1,42 m breite V MAX Rotor mit 800 mm Durchmesser und geschraubten Zinkenelementen ist für höchste Belastungen ausgelegt, und erzielt mit seinen 9 V-förmig angeordneten Zinkenreihen einen gleichmäßigen Materialfluss. Das Schneidwerk mit 35 Einzelgesicherten Messern garantiert eine Schnittlänge von 40mm.

Effiziente Kraftübertragung

Die Kraft wird durch das Hochleistungsgetriebe, den Antriebsstrang und die beidseitige Weitwinkelgelenkwelle mit Nockenschaltkupplung gleichmäßig auf den gesamten Ladewagen verteilt. Eine zuverlässige Kraftübertragung wird durch hohe Drehmomente von bis zu 1800 Nm sichergestellt, das sorgt für maximalen Durchsatz des Schneidrotors.

Die Kverneland Group ist eines der führenden internationalen Unternehmen in der Entwicklung, Produktion und dem Vertrieb von Landmaschinen. Innovativ und stets auf dem neuesten Stand der Technik bieten wir dem Landwirt, Lohnunternehmer und Händler eine einzigartig breite und hochwertige Produktpalette. Das Lieferprogramm der Kverneland Group umfasst Produkte für die Bereiche Bodenbearbeitung, Sätechnik, Pflanzenschutz, Düngung, Gülletechnik, Futterernte- und Grünlandtechnik sowie elektronische Lösungen für landwirtschaftliche Traktoren und Maschinen. Mehr Informationen über die Kverneland Group auf www.kvernelandgroup.de

Für nähere Informationen:

Christian Schmidt
Kverneland Group Deutschland GmbH
Tel. +49 170 7735 980
Email: christian.schmidt@kvernelandgroup.com

Hochauflösende Bilder zum Download gibt es hier:

http://download.kvernelandgroup.com/imagedownload/download/119115/1406738/original/VI_Rot_ex400_0001.jpg

http://download.kvernelandgroup.com/imagedownload/download/119116/1406743/original/VI_Rot_ex400_0002.jpg

http://download.kvernelandgroup.com/imagedownload/download/119118/1406753/original/VI_Rot_ex400_0003.jpg

Kverneland Group und iM FARMING Online:



Visit our web site
www.kvernelandgroup.de



Like us on facebook
www.facebook.com/KvernelandGroup
www.facebook.com/iMFarming



Watch us on YouTube
www.youtube.com/kvernelandgrp



Follow us on Twitter
[@KvernelandGroup](https://twitter.com/KvernelandGroup)
[@iM_Farming](https://twitter.com/iM_Farming)