

Pressemitteilung

Die neue Vicon RV 5200 Serie bietet wegweisende Innovationen für mehr Benutzerfreundlichkeit und Produktivität

14.11.2014, Soest, Deutschland



Die neue Vicon RV 5220 mit neuer Netzbindung und einfacher Einstellung der Ballendichte.

Vicon stellt seine neue RV 5200 Serie variabler Rundballenpressen vor mit maximaler Einsatzsicherheit und höherer Produktivität. Die neue RV 5200 Serie ist mit einer neuen, patentierten Netz- und Garnbindung sowie einem neuen Softwarepaket zur einfacheren Auswahl der Ballendichte ausgestattet. Zudem werden die Pressen in neuem Design und überarbeiteten Seitenverkleidungen ausgeliefert.

Vicon PowerBind – einfach, schnell, zuverlässig

Die RV 5200 Serie ist mit der neuen patentierten Vicon PowerBind Netzbindung ausgestattet. Bei diesem vollständig neu entwickelten System wurden nur wenige Bauteile benötigt und die Bindung kommt ohne Zuführwalzen aus. Des Weiteren bietet das PowerBind System eine der schnellsten Netzbindungen am Markt, welche minimale Stillstandzeiten gewährleistet.

Das Netz wird aktiv von einem Zuführarm gehalten und in die Ballenkammer eingeführt. Durch die aktive Zuführung des Netzes wird eine korrekte und zuverlässige Netzzuführung, auch unter schwierigen Erntebedingungen, sichergestellt. Zusätzlich besteht keine Gefahr von Störungen durch externe Faktoren, wie z.B. Wind oder Erntegut.

Das Netz wird über den gesamten Pressvorgang durch den Zuführarm gehalten. Wenn der Ballen zu 90% gepresst ist fährt der Arm für die störungsfreie Netzübergabe zur Ballenkammer. Dies führt zu einer weiteren Steigerung der Produktivität, da die Zeit zur Netzaufnahme minimiert wird. Dadurch ist Vicon PowerBind eine der schnellsten Netzbindungen am Markt. Weiterhin bietet Vicon PowerBind eine sehr niedrige Ladehöhe für mehr Komfort und Zeitersparnis. Zum Austausch der leeren Rolle wird nur der Halter herausgeschwenkt und die Netzrolle kann auf einer angenehmen Arbeitshöhe ohne Anstrengungen gewechselt werden.

„Unsere neue bahnbrechende Netzbindung ist eine fantastische Verbesserung, welche die Vorteile bringt, die wir uns als Ziel gesetzt haben. Mehr Zuverlässigkeit und Produktivität. Wir haben es geschafft die niedrige Position der Netzrolle beizubehalten, was sehr wichtig für den einfachen Austausch der Netzrolle ist. Jedoch haben wir trotzdem eine vereinfachte und zuverlässige Netzzuführung integriert“, erklärt Christian Schmidt, Produktmanager der Kverneland Group Deutschland.

Intelligent Density 3D – immer die perfekte Ballendichte

Die Einstellung und Auswahl der korrekten Ballendichte ist entscheidend für eine gute Ballenqualität. Dies gilt besonders dann, wenn die Presse während der gesamten Saison in verschiedenen Erntegütern, wie Stroh, Heu und Silage, eingesetzt wird und der Pressdruck angepasst werden muss. Die neue Intelligent Density 3D Anwendung stellt drei vorkonfigurierte Ballendichten im Bedienungsmenü zur Verfügung, jeweils eine auf Stroh, Heu und Silage zugeschnitten. Dies vereinfacht den Wechsel zwischen den einzelnen Erntegütern und vermindert das Risiko von Fehlbedienungen.

Jedoch ist es immer noch möglich die Ballendichte in drei separate Zonen einzustellen. Es muss lediglich der Ballendurchmesser und gewünschte Pressdruck für die Einsatzbedingungen vorgewählt werden.

„Wir haben das Menü vereinfacht, um die korrekte Ballendichte einzustellen. Es ist nun möglich, ohne viel Zeitaufwand zwischen den drei gängigsten Einstellungen der Ballendichte zu wählen und sie auf die einzelnen Erntegüter anzupassen, was von dem Anwender meist nicht beachtet wird. Wir haben einfach mehr Intelligenz in die Einstellung der Ballendichte gesteckt und diese somit wesentlich vereinfacht“, sagt Christian Schmidt.

Auch als Press-Wickelkombination erhältlich

Zusätzlich ist die RV 5216–RV 5220 in der FlexiWrap Ausführung lieferbar, die Ballenpresse und Wickler in einer effizienten Einheit verbindet.

Vicon RV 5200 Serie – Technische Daten:

	RV 5216	RV 5220	RV 5216 FlexiWrap	RV5220 FlexiWrap
Ballen-abmessungen	1,20x0,60-1,65 m	1,20x0,60-2,00 m	1,20x0,60-1,65 m	1,20x0,60-2,00 m
Einzug	PowerFeed Rotor oder SuperCut-14 oder 25	PowerFeed Rotor oder SuperCut-14 oder 25	SuperCut-14 oder 25	SuperCut-14 oder 25
Pick-Up	2,20 m	2,20 m	2,20 m	2,20 m

Hochauflösende Bilder zum Download gibt es hier:



[Eine RV 5220 im Feld](#)

Die neue RV 5220 verfügt serienmäßig über eine 2,20 m breite Pick-Up, einen PowerFeed oder SuperCut Einzug und das neue Intelligent Density 3D System.



[Einfacher Netzrollenwechsel](#)

Eine geringe Ladehöhe wurde als ein wichtiger Punkt auch bei dem neuen PowerBind System beibehalten



[PowerBind Netzführung](#)

Das Netz wird in einer geradlinigen Bewegung der Ballenkammer zugeführt – dabei bleibt es die ganze Zeit gespannt und glatt.

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

Produktmanager Futtererntetechnik: Pressen, Ladewagen, Wickler

Tel. +49 170 7735 980

E-Mail: christian.schmidt@kvernelandgroup.com

Kverneland Group und iM FARMING Online:



Visit our web site

www.vicon.eu



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)