Zeitschrift: Landtechnik Schweiz Herausgeber: Landtechnik Schweiz

Band: 80 (2018)

Heft: 4

Rubrik: Marktentwicklung bei Ballenpressen

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 22.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch



An den «Harvest Days» in Nebraska stellte Vermeer im vergangenen Jahr einen Selbstfahrer vor, der 2019 in Produktion gehen soll. Bild: Vermeer

Marktentwicklung bei Ballenpressen

Wer rastet – rostet oder wer geglaubt hat, dass Ballenpressen nicht weiter entwickelbar sind, der irrt. Noch zählen sie zu den Neuerungen, die Nonstop-Pressen, und Lely und Vicon lieferten sich ein Kopf-an-Kopf-Rennen.

Ruedi Hunger

Ein- und aufgebaute Ballenwickler und die Verwendung von Folienbindung anstelle von Netzbindung werden immer mehr zur Selbstverständlichkeit und sind eigentlich keine Neuheiten mehr. Claas bietet jetzt auch ab Werk eine Folienbindung an. Die Baureihe Claas «Rollant 620» wird optional mit einem Raffersystem ausgestattet, damit soll es möglich werden, auch Traktoren mit Motorleistungen ab 60 kW einzusetzen.

John Deere erneuerte seine Rundballenpressen mit fester und variabler Presskammer. Die Festkammerpresse wird mit einem Schneidrotor angeboten. Schliesslich erweitert Göweil die Zusatzausrüstung für die «G-1» um eine hydraulische Triebachse.

Lely wechselt Farbe(n)

Kurz vor der Markteinführung stand Lely mit seiner Nonstop-Presse, dann die grosse Überraschung, Agco übernahm die Lely-Grünlandsparte. Noch werden aber Rundballenpressen unter dem Namen Lely angeboten und verkauft, daraus ergeben sich auch in Zukunft keine Probleme. So werden beispielsweise die variablen Lely Welger «RP 180 V» künftig als Fendt «4180 V» und bei MF als «RB 4180 V» verkauft. Ähnlich bei den Festkammerpressen, wo die Lely «RP 245» als Fendt «2125 F» und MF «2125F» auf dem Markt sind. Mit der Übernahme der Lely-Grünfuttertechnik 2017 beendete Agco den Vertrieb der von Gallignani hergestellten Rundballenpressen.

Und wieder ein Selbstfahrer...

Anlässlich der «Harvest Days 2017» in Nebraska (USA) stellte Vermeer – ein amerikanischer Hersteller mit Partnerschaft zu Lely – eine selbstfahrende Rundballenpresse von. Wer glaubte, dieses Kapitel sei abgeschlossen, muss sich eines Besseren belehren lassen. Bereits in den 1970er Jahren wurden beispielsweise von New Holland und Freeman selbstfahrende (Quader-)Ballenpressen vorgestellt. Später folgte noch die «Power Press» von Deutz-Fahr und bis 2002 war auch Krone mit einem Projekt an der Arbeit. In Serie gebaut wurde bisher keine selbstfahrende Ballenpresse.

Vermeer experimentierte bereits früher (1985) mit einem Selbstfahrer. Neu besitzt die Maschine eine Vorderachsfederung und kann 40 km/h schnell fahren. Pick-up und Presskammer sind jeweils mit einer Kamera überwacht, da diese Bereiche für den Fahrer nicht direkt einsehbar sind. Die Presse verfügt über einen hydrostatischen Antrieb und nachlaufgelenkte Vorderräder, was ein Drehen an Ort ermöglicht. Der Marktstart für diesen Selbstfahrer, der Ballengrössen von 183 cm oder 155 cm macht, ist für das Jahr 2018 geplant.

Fazit

Nichts ist so beständig wie Veränderungen. (Fast) jeder Hersteller ist bemüht, mit Neuerungen aufzuwarten. Es müssen ja nicht immer Übernahmen sein, die in erster Linie farbliche Neuerungen darstellen, für den täglichen Praxiseinsatz sind oft Detailverbesserungen entscheidender als «der grosse Wurf» einer noch nicht serienreifen Maschine.

Eine Marktübersicht über «Rundballenpressen» finden Sie unter www.agrartechnik.ch unter dem Link «Downloads».

Übersicht und (zeitweilige) Verbindungen im Bereich der Ballenpressen zwischen Agco und Kverneland (Quelle: Jahrbuch Agrartechnik 2017)

| Agco | 2002 Vertrieb von | 2007 Übernahme | 2011 Übernahme | 2017 Übernahme |
|------------|--|---|--|---|
| | Gallignani Rundballenpressen für Fendt und Massey Ferguson | Laverda S.p.A. (50%) Enthalten sind: Gallignani und Fella | Laverda S.p.A. (100%) | Lely Grünfuttertechnik (100%) Pressen als Fendt und Massey Ferguson |
| Kverneland | 2008 Verkauf | 2010 Übernahme | 2012 Übernahme | |
| | Ballenpressewerk in Geldrop an Kuhn | Gallignani (39%) Produktion von Vicon- Rundballenpressen | Gallignani (100%) Kverneland wird im gleichen Jahr von Kubota übernommen | |