

Neue Generation für „saubere“ Ernte

NEW HOLLAND - In der Champagne-Stadt Troyes bei Paris präsentierte New Holland in der vergangenen Woche die neue Mährescher-Generation: CX 8090 Elevation ist das neue Topmodel - Ballenpresse: Leistung und Komfort stark verbessert

Seine Neuheiten im Erntemaschinen-Bereich hat New Holland in der vergangenen Woche im französischen Troyes, idyllisch in der Champagne unweit von Paris gelegen, präsentiert. Neben den Mähreschern der Baureihen TC 5000 und CX 7000 Elevation sowie CX 8000 Elevation stand vor allem die Ballenpresse Roll-Belt mit variabler Kammer im Mittelpunkt des Interesses der internationalen Fachpresse.

Mährescherbaureihe TC 5000

Das erste Mähreschermodell der Erfolgsbaureihe wurde vor mittlerweile 21 Jahren, also 1992, vorgestellt, inzwischen sind rund 50.000 Einheiten verkauft worden. Die Baureihe, die im polnischen



Die TC 5000 Baureihe präsentiert sich völlig neu gestaltet.

FOTO: BZ/MITTERMEIER

Werk in Plock produziert wird, bietet inzwischen fünf verschiedene Modelle mit fünf

Schüttlern: Neben dem TC 5050 und dem TC 5080 Hillside gibt es auch noch den TC 5060,

TC 5070 und TC 5080, alle drei im aktualisierten Design und mit der völlig neuartigen

„HarvestSuite“-Kabine, die um 27 Prozent mehr Platz bietet und vor allem in die Breite gewachsen sein dürfte. Um 23 Prozent hat sich im Vergleich zu den Vorgänger-Modellen auch die Übersicht verbessert. In der neuen Kabine ist auch das System „CommandGrip“ verbaut, bekannt aus den Traktoren-Baureihen T6, T7 und T8.

Die Motoren verfügen über 6,8 Liter Hubraum und erfüllen die Abgasnorm Tier 3 (TC 5060), respektive Tier 4A (TC 5070 sowie TC 5080). Die große Leistung von 175, 227 bzw. 258 PS, das Erfüllen der ECE R120-Norm sowie die vergrößerten Körnertanks mit nunmehr 5200 Litern beim „Kleinen“ sowie 6400 Litern bei den beiden übrigen Modellen sind an die immer

höheren Ansprüche und Bedürfnisse angepasst. Ebenso sehen lassen kann sich die auf Anforderung überarbeitete Körnertank-Entleerung mit 72 Litern pro Sekunde.

Mährescher-Serie CX 7000 Elevation

Das erste Modell der Baureihe CX wurde 2001 auf den Markt gebracht. Bis heute gibt es rund 14.000 Einheiten. Die Modelle der Baureihe CX 7000 bis 8000 Elevation werden im belgischen Werk Zedelgem gebaut. Fünf unterschiedliche Modellvarianten stehen zur Wahl: CX 7080 und CX 7090 mit je fünf Hordenschüttlern, sowie CX 8070, CX 8080 und CX 8090 mit je sechs Hordenschüttlern. Bei den Motoren

Bitte umblättern

New Holland-Neuheiten
Fortsetzung von Seite I

handelt es sich um FPT Cursor 9-Maschinen, der CX 8090 verfügt über die FPT Cursor 10-Maschine. Diese Maschinen leisten größte Kraft und erfüllen gleichzeitig die ECE R-120-Norm. Zur Verfügung stehen 299 PS (CX 7080), 326 PS (CX 7090 und CX 8070), 360 PS (CX 8080) und 449 PS (CX 8090).

Die Kapazität der Körner-tanks variiert von 9000 bis 11.500 Liter. Die Konstrukteure haben eine Entleerungs-Geschwindigkeit von 125 Litern pro Sekunde erreicht. Der CX verfügt zudem über das System „Opti-Fan“, das die Hangneigung und Unebenheiten ausgleichen kann, sowie das System „Opti-Speed“, das die Geschwindigkeit den Gelände-Bedingungen anpasst. In der Kabine sind all diese Systeme auf dem „Intellview IV Touchscreen“ vereint. Wahlweise ist auch ein Raupen-Fahrwerk namens „SmartTrax“ erhältlich.

Ballenpresse mit variabler Kammer

Auch die neuen Rundballenpressen Roll-Belt 150 und

180 mit variabler Ballenkammer waren auf dem Feld in Troyes vertreten. Sie werden ebenfalls im polnischen Werk in Plock hergestellt und sind mit einem neuen Pick-up-System ausgerüstet. Die beiden neuen Modelle sollen die auslaufenden BR 7060- und 7070-Pressen ersetzen.

Mit dem Modellwechsel wächst die Kapazität der Pressen um rund 20 Prozent. Der Grund: Das neue Pick-up-Design. Der Kunde hat die Wahl zwischen einer 1,80-Meter- oder einer Zwei-Meter-Pick-up, für schwieriges Gelände ist die Presse zusätzlich mit zwei klappbaren Zusatzrädern ausgerüstet, die aber im Normalfall im hochgeklappten Zustand und nicht störend vor den Haupträdern der Presse verstaut sind. Außerdem gibt es Rückfahr sensoren, die beim Rangieren helfen sollen.

Grundsätzlich sind die neuen Pressen ebenso aufgebaut wie ihre Vorgänger, nur haben sie jetzt anstatt vier sechs Gurte, die nahtlos verlaufen. Das „Duckbill“-Packssystem bleibt ebenfalls fast gleich, nur dass das Messer jetzt eine Aufwärts-Schneidefunktion besitzt, die laut New Holland-

kontrollierter und länger abläuft. Bislang stehen die Preise für die neuen Pressen nicht

fest, Bestellungen werden aufgenommen, die Auslieferung soll ab 2014 erfolgen. F.M.



Die Auslieferung der neuen Ballenpressen soll ab dem kommenden Jahr erfolgen, noch stehen die Preise nicht fest.

FOTO: BZ/MITTERMEIER