

dernten Vorderachse (Durchmesser 560 mm) und Lufttrockner überarbeitet. Die elektronische Parkbremse (EPB) mit intelligenter Bremsfunktion regelt die Bremskraft abhängig von der Belastung in Zusammenarbeit mit der aktiven Stillstandsregelung des TTV-Getriebes. Auch die Anhängerbremse wird im Stillstand angesteuert und bietet dadurch maximale Sicherheit bei Transportfahrten.

Außerdem ist ein Anschluss für EG-Kontrollgerät (Tachograph) und eine Stummelachse optional erhältlich. Letztere bietet zusammen mit den verstellbaren Felgen an der Vorderachse maximale Flexibilität auch beim Einsatz von Zwillingsbereifung. Ebenso ist die einfache Montage von Radgewichten bis zu 1.000 kg pro Rad für eine bessere Traktion problemlos möglich.

Für kleinere und mittlere Anwendungen bietet Deutz-Fahr nun mit dem neuen 6040 HTS einen 5-Schüttler-Mähdrescher mit 235 PS (173 kW) und TurboSeparator der mechanisch in

fünf Positionen (25-65 mm) verstellbar ist.

### Neues Mähdrescher-Modell 6040 HTS

Ausgestattet mit einer überarbeiteten CommanderCab II EVO, verfügt er über guten Bedienkomfort. Die mechanische Bedienung von Dreschwerk, Schneidwerk und Korntankentleerung sind bedienerfreundlich und praxisiert. Bei den Schneidwerken stehen verschiedene Schnittbreiten von 3,60 m bis 6,30 m in der Farmlinien-Ausstattung zur Verfügung, auf Wunsch sind Vorsätze für Sonderfrüchte und Vario-Schneidwerke erhältlich. Ebenso die AutoControl Schneidwerksführung beim 6040 HTS, die es ermöglicht Unebenheiten bis zu 20 % in Fahrtrichtung und bis zu 6 % in der Seitenneigung auszugleichen.

Die Dresch-, Abscheide- und Reinigungsaggregate wurden von ihrer Philosophie von den großen 60er-Modellen übernommen. So bietet der 6040



Neuer 6040 HTS, ein Mähdrescher für mittlere Betriebe, Maschinengemeinschaften und Maschinenringe.

HTS eine Schüttlerfläche von 6,36 m<sup>2</sup> und eine Siebfläche von 4,22 m<sup>2</sup>. Die Verstellung der Dreschtrommel und Gebläsedrehzahl erfolgt elektrisch, die Verstellung der Körbe mechanisch. Auch die zuverlässige doppelte Überkehrückführung wurde von den größeren Modellen übernommen.

Um maximale Flexibilität zu bieten sind Segment-Dreschkörbe für eine schnelle Umrüstung lieferbar. Außerdem ist, um den

Bruchkornanteil zu verringern, eine Synchro-Wendetrommel eingebaut.

Der Korntank verfügt über ein Fassungsvermögen von 6.500 l. Die Abtankgeschwindigkeit beträgt 75 l/s.

Der 6040 HTS ist außerdem in einer speziellen Ausstattung für die Reis-Ernte lieferbar, die spezielle Dreschtrommeln und Leitbleche beinhaltet.

Halle 9, Stand A22

