

St. Valentin, 14.11. 2017

Case IH-Traktor wird Maschine des Jahres 2018: begehrte Auszeichnung geht an neuen Maxxum Multicontroller mit ActiveDrive 8-Getriebe



ActiveDrive 8 bietet acht Lastschaltstufen in allen drei Gruppen / Insgesamt 24 Vorwärts- und 24 Rückwärtsgänge / Erhältlich für Maxxum Multicontroller-Modelle / Neue Bezeichnung für bestehende Getriebeversionen: ActiveDrive 4 (für 4-fach Lastschaltgetriebe) und CVXDrive (für CVX-Stufenlosgetriebe) / Weitere neue Optionen, u. a. mechanische/elektronische Zusatzsteuergeräte

Der neue Maxxum Multicontroller mit ActiveDrive 8-Getriebe von Case IH ist Maschine des Jahres 2018. Die Auszeichnung wird von einer Jury, bestehend aus Redakteuren landwirtschaftlicher Fachzeitschriften, verliehen und würdigt die Leistungsfähigkeit und das Kostensparpotenzial des neuen Getriebes sowie weitere Verbesserungen in diesem Traktorensegment.

Die Verleihung des Titels 'Maschine des Jahres' gehört zu den Höhepunkten der Fachmesse Agritechnica. Fachjournalisten der deutschen Landwirtschaftspublikationen agrarheute, traction, Agrartechnik, Land & Forst, Bayerisches Landwirtschaftliches Wochenblatt sowie weiterer internationaler Landwirtschaftszeitschriften bilden die Jury. Sie treffen ihre Wahl aus 14 Maschinenkategorien von Traktoren und anderen selbstfahrenden Maschinen bis hin zu Anbaugeräten. Die Sieger der einzelnen Kategorien werden Mitte November, der Gesamtsieger auf der Agritechnica selbst bekannt gegeben.

Die neuesten Maxxum Multicontroller-Modelle, Teilnehmer in der mittleren Leistungsklasse, haben ein neuartiges Teillastschaltgetriebe mit acht Lastschaltstufen in allen drei Gruppen. Das neue Getriebe mit der Bezeichnung 'ActiveDrive 8' ergänzt die vorhandene Getriebepalette der Maxxum-Baureihe, bestehend aus dem vierstufigen Teillastschaltgetriebe 'ActiveDrive 4' und dem stufenlosen Getriebe 'CVXDrive'. Das ActiveDrive 8-Getriebe verfügt über jeweils 24 Vorwärts- und Rückwärtsgänge. Es weist eine Reihe von Funktionen auf, die den Traktor effizienter machen und dem Fahrer die Arbeit erleichtern. Für besondere Einsatzbereiche ist der Traktor auch mit einer Kriechgruppe als Sonderausstattung erhältlich.

PRESS RELEASE

Ganggruppe 1 (bis 10,2 km/h) ist auf schwere Zugarbeiten ausgelegt. Für spezielle Arbeiten, die sehr niedrige Geschwindigkeiten erfordern (Gemüseanbau usw.), kann das 'ActiveDrive 8' um eine Kriechgruppe erweitert werden. Gruppe zwei umfasst einen Geschwindigkeitsbereich von 1,6-18,1 km/h (Hauptarbeitsbereich) und deckt fast 90 % aller Feld-, Grünland- und Laderarbeiten ab. Der Traktor kann ohne Zugkraftunterbrechung unter Volllast arbeiten. Gruppe drei ist für Transportarbeiten vorgesehen. Eine 'Skip-Shift'-Funktion ermöglicht ein schnelles Hochschalten bis zum Erreichen der Endgeschwindigkeit. Das Getriebe besitzt eine Schaltautomatik, die so eingestellt werden kann, dass im Feld bis zu acht Gänge und auf der Straße alle 16 Gänge der mittleren und oberen Gruppe automatisch durchgeschaltet werden. Mit der Kickdown-Funktion kann die Automatik übersteuert werden; bei Betätigung des Kickdown-Pedals schaltet das Getriebe herunter.

Zum Schalten der Gänge muss die Kupplung nicht betätigt werden. Folglich eignet sich dieses Getriebe besonders gut für kraftintensive Aufgaben wie Bodenbearbeitung und Mähen mit Mähwerkcombinationen. Die lastschaltbare Wendeschaltung sorgt dafür, dass beim Fahrtrichtungswechsel am Hang keine Antriebskraft verloren geht. Und die 'Active Clutch'-Funktion macht das Anhalten/Wiederanfahen an Straßenkreuzungen oder beim Ballenstapeln mit dem Frontlader einfacher und sicherer. Die Ansprechempfindlichkeit der Gang- und Wendeschaltung kann an die jeweilige Aufgabe angepasst werden.

„Wir freuen uns, dass der Maxxum Multicontroller mit ActiveDrive 8 zur Maschine des Jahres 2018 gewählt wurde“, so Andreas Klauser, Brand President von Case IH.

„Angesichts stetig steigender Investitionskosten gewinnen die ökonomischen Aspekte in der heutigen Landwirtschaft immer mehr an Bedeutung. Man muss also der Tatsache Rechnung tragen, dass unterschiedliche Betriebe unterschiedliche Anforderungen haben. Es mag sein, dass Landwirte an einem Ende des Spektrums ein einfaches Lastschalt- oder stufenloses Getriebe brauchen, aber andere sind mit einem hochentwickelten Teillastschaltgetriebe besser bedient. Und genau dem wollen wir mit den ActiveDrive 8-Modellen der Maxxum Multicontroller-Baureihe Rechnung tragen.“

Pressemitteilungen und Fotos: <http://mediacentre.caseiheurope.com>

Profis setzen auf Innovation und die mehr als 175-jährige Tradition und Erfahrung von Case IH. Ein breites Angebot an leistungsstarken Traktoren und Erntemaschinen und der erstklassige Service sowie die Performance-Lösungen des

weltweiten Händlernetzes sorgen dafür, dass Landwirte auch im 21. Jahrhundert produktiv und effizient arbeiten können. Weitere Informationen über die Produkte und Dienstleistungen von Case IH finden Sie online unter www.caseih.com. Case IH ist eine Marke von CNH Industrial N.V., einem weltweit führenden Hersteller von Investitionsgütern, der an der New Yorker Börse (NYSE: CNHI) und am Mercato Telematico Azionario der italienischen Börse (MI: CNHI) notiert ist. Weitere Informationen über CNH Industrial finden Sie online unter www.cnhindustrial.com.



[Case IH Media Center](#)



www.caseih.com



www.facebook.com



www.youtube.com

Weitere Informationen erhalten Sie bei:

Esther Gilli

Tel.: +43 7435-500 634

Case IH Public Relations Officer

Europa, Mittlerer Osten u. Afrika

E-Mail: esther.gilli@caseih.com