

Case IH MAXXUM – täglich das Maximum

Neue Maxxum Baureihe: Konsequenter optimiert!

St. Valentin/Bad Gögging, 26.07.2016

Die jüngste Generation der äußerst beliebten und erfolgreichen Case IH Maxxum Baureihe feiert Premiere. Mit Maxxum, Maxxum Multicontroller (MC) und Maxxum CVX steht eine umfassende Modellpalette im mittleren Leistungssegment in den Startlöchern. Jeweils vier Modelle mit Vierzylinder-Motoren von 115 bis 145 PS Nennleistung sind bei den drei Modellvarianten verfügbar. Zusätzlich fahren der Maxxum 150 und der Maxxum 150 MC auch mit Sechszylindermotoren und 145 PS Nennleistung vor. Die beiden Sechszylinder werden in einem ersten Schritt ab Juli 2016 den Modellwechsel eröffnen, der bis zum ersten Quartal 2017 mit den übrigen Modellen komplettiert wird. Mit maximalen Boost-Leistungen von 145, 155, 168 und 175 PS sowie 179 PS bei den Sechszylindern sind die neuen Maxxum Traktoren echte Kraftpakete.

Frisches, dynamisches Design – und viel mehr!

Der Maxxum begeistert auf den ersten Blick mit dem frischen und dynamischen Design von Haube und Kabinendach. Hier sorgt die neue Konfiguration von Fahrlicht und Arbeitsscheinwerfern auch für exzellente Rundum-Ausleuchtung. Die jetzt einteilige Frontscheibe und das Hochsichtfenster gewähren gerade bei Frontladerarbeiten perfekte Sicht nach vorne. Mit Diesel Oxidationskatalysator (DOC) und Selektiver Katalytischer Reduktion (SCR) folgt auch die Maxxum Baureihe dem Efficient Power Konzept von Case IH – und überzeugt mit entsprechend sparsamem Verbrauch, geringen Emissionen und hoher Effizienz. Darüber hinaus zeigen vielfältige Neuerungen, dass die Ingenieure bei Case IH auf die Wünsche der Kunden gehört und die Baureihe überlegt weiterentwickelt und optimiert haben. Die verstärkte Vorderachsfederung, verschiedene Sitzoptionen und das aufgewertete Lenkrad sorgen für hohen Fahrkomfort und Bequemlichkeit, während die tägliche Arbeit durch ISOBUS Klasse II bzw. Klasse III bei dem Maxxum CVX und das Vorgewendemanagement HMC II spürbar erleichtert wird.

Aus Sicht des Nutzers optimiert

Das Innendesign der Maxxum-Kabine folgt konsequent der Case IH-Philosophie, für die Fahrer einen so geräuscharmen, komfortablen und intuitiv zu bedienenden Arbeitsplatz zu schaffen wie möglich. Nicht umsonst ist die Kabine der Maxxum Baureihe in puncto Komfort und Platzangebot Klassenbester. Auf Wunsch stehen hier neben dem Standardsitz auch die Sitzvarianten Deluxe Comfort und Deluxe Leder zur Verfügung. Ein zweiter Druckspeicher an der Vorderachse sorgt für eine optimierte Federwirkung und steigert so nicht nur den Komfort bei Straßenfahrt, sondern auch die Traktion im Feld spürbar. Zu dem hohen Fahrkomfort tragen weiterhin die Kabinenfederung und der auf 2,642 Meter verlängerte Radstand der Maxxum Modelle bei; dabei bleibt der gewohnt enge Wendekreis erhalten.

Starke Details

Zu den vielfältigen Neuerungen bei der Maxxum Baureihe zählen beispielsweise die hinteren Kotflügel: Sie überdecken die Reifen vollständig und ermöglichen jetzt auch die Montage von Reifen der Größe 650/65R38. Mit einem zulässigen Gesamtgewicht von 9,5 Tonnen bewältigt der Maxxum auch große und schwere Anbaugeräte mühelos, wobei die elektronische Schwingungstilgung Wippbewegungen von Anbaugeräten in der Heckhydraulik unterbindet. Ein weiteres cleveres Detail: die Steuergeräte im Heck sind jetzt für eine bessere Erreichbarkeit links und rechts des Oberlenkers platziert und die Deckel der Steuergeräte für die leichtere Handhabung farblich gekennzeichnet. Während der Maxxum als kostengünstiges Einstiegsmodell mit bis zu vier mechanischen Steuergeräten ausgestattet ist, fahren der Maxxum MC und der Maxxum CVX mit elektrischen Steuergeräten und der bewährten Multicontroller Armlehne vor. Für alle Maxxum Modelle lässt sich mit den verfügbaren Beleuchtungsoptionen bis hin zu dem 360° LED Paket auch nach Einbruch der Dunkelheit ein taghelles Arbeitsumfeld gewährleisten.

Kraft in Leistung umsetzen

Die Maxxum Vierzylinder-Modelle sind mit einem 4,5 l NEF Motor und die Sechszylinder-Modelle mit einem 6,7 l NEF Motor – beide von FPT Industrial – ausgestattet. Diese Kraftpakete erreichen die Stufe IV Abgasnorm mit dem bewährten Hi-eSCR only und bieten so auch ohne gesonderten Partikelfilter beste Wirtschaftlichkeit und Leistung bei optimaler Kraftstoffeffizienz und entsprechender Schonung der Umwelt. Bei dem Maxxum und dem Maxxum MC bringt wahlweise ein 16 x 16 (17 x 16) vierfach Semi-Powershift oder ein 32 x 32 Getriebe mit Kriechganggetriebe die Kraft des Motors effizient auf den Boden.

Der Maxxum CVX überzeugt mit Stufenlosgetriebe, Automatischem Produktivitätsmanagement und ECO Drive – und damit nochmals verbesserter Kraftstoffeffizienz – und mit dem neuen Top Modell Maxxum 145 CVX. Die jetzt bei dem Maxxum erstmals verfügbare Motorbremse schont die Bremsen bei Straßenfahrten. Wichtig auch: Die großen Tanks mit einem Fassungsvermögen von 195 (Standard) und 220 Litern (Option) bei dem Maxxum bzw. 220 (Standard) und 230 Litern (Option) bei Maxxum MC sowie Maxxum CVX ermöglichen zusammen mit dem 39,5 Liter fassenden Harnstofftank lange und produktive Arbeitstage im Feld.

AFS, HMC und ISOBUS

Natürlich sind bei den Case IH Maxxum Modellen auch die Vorteile der Advanced Farming Systems (AFS) wie etwa die verschiedenen Spurführungslösungen nutzbar. Maxxum MC und Maxxum CVX Modelle sind bereits ab Werk für AFS™ AccuGuide vorgerüstet und mit einem AFS Pro 700™ Monitor ausgestattet. Damit kann hier schon vor der Auslieferung an die Kunden bei dem Händler das vollautomatische und vollintegrierte GPS/GLONASS Spurführungssystem installiert werden, das mit dem jeweiligen lokalen RTK+ Signal eine wiederholbare Genauigkeit bis auf 2,5 cm ermöglicht. Dank der integrierten xFill App überbrückt das System sogar den Ausfall der lokalen Signalstation für bis zu 20 Minuten.

Das branchenweit führende und intuitiv bedienbare Vorgewendemanagement HMC II von Case IH ermöglicht auch in den Maxxum Modellen die Aufzeichnung, Optimierung und Automatisierung von

Arbeitsschritten bei dem Drehen auf dem Vorgewende. Das entlastet den Fahrer deutlich und sorgt für spürbar höhere Produktivität. Die nur auf den Maxxum CVX Modellen verfügbare Ausstattung mit ISOBUS Klasse III geht da noch einen Schritt weiter: Kompatible Anbaugeräte können hier einzelne Funktionen des Traktors wie etwa die Vorwärts- und die Zapfwellengeschwindigkeit oder das Heckhubwerk steuern. Damit wird ein weiterer Boost für Leistung, Produktivität und den täglichen Durchsatz erreicht.

Flexibel von A-Z

Alle Maxxum Modelle sind für den Frontladereinsatz vorgerüstet verfügbar und bringen so noch mehr Flexibilität auf die Betriebe. Dabei bieten der breitere Frontladerrahmen und die neue einteilige Frontscheibe eine hervorragende Sicht auf die Arbeitsgeräte und den Arbeitsraum, während der Lenkeinschlag von 43° (mit Vorderreifen der Dimension 480/65R28) den Maxxum mit einem Wenderadius von 5,5 Metern zu einem äußerst manövrierfähigen und vielseitig einsetzbaren Traktor macht. Die jetzt an dem Wischerarm der Frontscheibe platzierte Düse der Scheibenwaschanlage sorgt dann beispielsweise auch bei sehr staubigen Arbeiten immer für den „optimalen Durchblick“.

Der neue Case IH Maxxum auf einen Blick:

- Dynamisches neues Design
- Neues Top Modell Maxxum 145 CVX
- Geräumigste Kabine seiner Klasse mit einteiliger Frontscheibe und Hochsichtdach für optimalen Überblick auch bei Frontladerarbeiten
- Maximaler Komfort mit Vorderachs- und Kabinenfederung sowie unterschiedlichen Sitzvarianten in der leisen Kabine
- Ergonomisch gestaltete Multicontroller Armlehne für leichte Bedienung
- Perfekte 360°Ausleuchtung mit bis zu 16 LED-Arbeitsscheinwerfern
- Hohe Effizienz und niedriger Verbrauch dank Efficient Power mit DOC und Hi-eSCR
- Für maximale Flexibilität beim Frontladereinsatz, jetzt verfügbar mit neuer, breiterer Frontladerschwinge
- Bis zu drei Zapfwellengeschwindigkeiten verfügbar
- ISOBUS Klasse II bzw. Klasse III bei dem Maxxum CVX
- Vorgewendemanagement HMC II für entspanntes und effizientes Arbeiten
- Neue Platzierung der Steuergeräte mit farblich gekennzeichneten Deckeln im Heck für leichtere Handhabung
- Maxxum MC und Maxxum CVX Modelle bereits ab Werk für AFS™ AccuGuide vorgerüstet und mit AFS Pro 700™ Monitor ausgestattet

Pressemeldungen und -bilder finden Sie online unter <http://mediacentre.caseiurope.com/>.

Professionelle Anwender setzen auf Innovation und die mehr als 170-jährige Tradition und Erfahrung von Case IH, unsere Traktoren und Erntetechnik sowie das weltweite Servicenetzwerk von spezialisierten Händlern, die unseren Kunden einen innovativen Service bieten, damit Landwirte auch im 21. Jahrhundert produktiver und effizienter arbeiten.

Weitere Informationen über die Produkte und Dienstleistungen von Case IH finden Sie 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 bei der Mercato Telematico Azionario der Borsa Italiana (MI: CNHI) gelistet ist.

Weitere Informationen zu CNH Industrial finden Sie online unter www.cnhindustrial.com.

Abdruck honorarfrei, Beleg erbeten!

Für weitere Informationen wenden Sie sich an:

Cecilia Rathje
Ph: +43 7435 500 634
Case IH Public Relations Officer
Europe, Middle East & Africa

Email: cecilia.rathje@caseih.com

www.caseih.com