

Pressemeldung

Case IH Axial-Flow® Mähdrescher

Der nächste Schritt nach vorn – neu konzipierte Kabine und neue Abtanktechnik auf den Case IH Axial-Flow® Mähdreschern der Saison 2013

Case IH präsentiert Neuheiten für Axial-Flow® Mähdrescher 2013 / Neue Kabine für höchsten Bedienkomfort / Präziseres Abtanken in Transportfahrzeuge dank neuer Überladetechnik

Paris/St. Valentin, 25.02.2013

Für die Saison 2013 präsentiert Case IH neue Produktmerkmale für die bekannten Axial-Flow® Mähdrescher, darunter die neu konzipierte Kabine und das neue einklappbare Abtankrohr mit einer in der Branche einzigartigen schwenkbaren Auslauffülle, mit der die Effizienz dieser leistungsstarken Maschinen nochmals gesteigert wird.

Auf Basis der Rückmeldungen von Lohnunternehmern und Landwirten hat Case IH die schon jetzt größte und leiseste Kabine der Branche weiter verbessert. Sie ist nun als „Comfort“-Version oder als neue „Luxus“ Kabine mit noch mehr Komfort verfügbar.

„Unsere neue, überarbeitete Kabine ist jetzt noch komfortabler, sie setzt Maßstäbe in Sachen Bedienerfreundlichkeit, Komfort und Ergonomie und bietet dem Landwirt ein Büro im Feld“, so August von Eckardstein, Marketing Manager für Axial-Flow® Mähdrescher in Europa. Und weiter: „Und das Beste ist: Mit dieser Kabine werden alle Axial-Flow® Mähdrescher ausgestattet.“

Neuer Multifunktions-Steuerhebel

Die neue Kabine verfügt unter anderem über einen überarbeiteten, schlanken Multifunktions-Steuerhebel, mit dem der Fahrer alle Funktionen gut „im Griff“ hat. In der ebenfalls verbesserten rechten Konsole finden sich ergonomisch angeordnete Bedienelemente und eine Schiene, auf der das AFS-Display, ein Becherhalter und Bürotechnik gut erreichbar positioniert werden kann. Viele praktische Ablageflächen – in der Luxus-Version in „Chrom gebürstet“ – wurden ergänzt. Fahrer können problemlos iPad und iPod anschließen und nutzen, und unter dem Beifahrersitz befindet sich ein praktischer, tragbarer Elektrokühlschrank zum Kühlen von Essen und Getränken.

Da der Verstellbereich des Sitzes vergrößert wurde, sind der Bein- und Fußraum großzügiger, und ein roter Ledersitz bietet optional noch mehr Komfort in der Luxus-Kabine.

Individuell einstellbare Lenksäule

Die serienmäßig stufenlos in Höhe und Neigung verstellbare Lenksäule ist insgesamt schmaler und ermöglicht so eine bessere Sicht auf das Schneidwerk. Die serienmäßigen Fußrasten bieten gerade an langen Erntetagen zusätzlichen Komfort.

Neue Sitze

Der Fahrersitz wurde vier Zentimeter abgesenkt und kann um sieben Zentimeter zusätzlich verstellt werden. Auf allen Mähdreschern der Baureihe 30 ist Luftfederung serienmäßig; als Sonderausstattung ist speziell für Mähdrescher mit Raupenfahrwerk eine halbaktive Luftfederung verfügbar. Sie wird für einen komfortableren Betrieb mit einem Sensor überwacht und über einen Stoßdämpfer auf die jeweils für das Terrain passende Dämpfung eingestellt.

„Wir wissen, wie viele Stunden ein Landwirt im Mähdrescher sitzt. Wir wollten auf jedem Axial-Flow Modell ein so effizientes und so komfortables Arbeitsumfeld bieten wie möglich“, erläutert von Eckardstein.

„Mit leistungsstärkeren, intuitiver zu bedienenden und produktiveren Mähdreschern hilft Case IH den Landwirten, für alle Eventualitäten der kommenden und zukünftiger Erntekampagnen gerüstet zu sein.“

In allen Modellen überwacht der neueste AFS Pro 700 Monitor Ertrag, Maschinenfunktionen und Parallelführung. Der AFS Pro 700 ist mit allen Case IH Maschinen kompatibel und kann so beispielsweise im Frühjahr problemlos in die Kabine eines Traktors eingebaut und dort für die Überwachung von Applikationskarten genutzt werden.

Leichteres Abtanken

Damit Unterbringung, Straßenfahrt und das Abtanken während der Fahrt auch mit breiteren Schneidwerken einfacher und sicherer werden, hat Case IH mit einem äußerst leistungsfähigen und 8,8 Meter langen klappbaren Abtankrohr neue Optionen eingeführt.

Der Fahrer steuert das Ein- und Ausklappen über einen einfachen Schalter im Kabinendachhimmel, es erfolgt schnell und reduziert die Länge der Maschine bei Straßenfahrt und Unterbringung.

Für beste Sicht beim Abtanken schwenkt dieses optional verfügbare 8,8 m Abtankrohr im 95-Grad-Winkel aus; eingeklappt ragt es nicht über die Seitenverkleidung des Mähdreschers hinaus und der Zugang zum hinteren Wartungsdeck bleibt frei. Das 8,8 m-System ist bei Schneidwerken von 12 m oder mehr Breite unverzichtbar.

Die neue – in der Branche einmalige – schwenkbare Auslauffülle ist für Hochleistungsabtankrohre aller Längen als Option erhältlich. Sie ermöglicht es dem Fahrer, den Getreidestrom von der Kabine aus bequem durch Drücken der Tasten „Shift“ + „Auslauffülle schwenken“ auf dem Steuerhebel einzustellen und die Tülle in die richtige Position zu bringen. So muss nicht mehr das Traktor-Anhänger-Gespann neben dem Mähdrescher neu positioniert werden. Damit wird das Risiko geringer, dass Getreide überläuft, der Traktor oder das Überladefahrzeug mit dem Schneidwerk in Kontakt kommen, oder dass über die noch zu pressenden Strohschwaden gefahren wird.

Diese elektrisch gesteuerte Auslauftülle steigert die Produktivität des Mähdreschers, da sie ein perfektes Befüllen des Transportfahrzeugs ermöglicht. Damit lässt sich der Getreidestrom um 60 bis 90 cm variieren und ein Überlaufen vermeiden. Wird das Abtankrohr ausgeschaltet, schwenkt der Auslauf automatisch schnell nach oben, sodass kein Getreide mehr herausrieseln kann. Das Erntegut kann damit auch senkrecht nach unten gelenkt werden, um bei leichtem Material ein Verwehen durch den Wind zu vermeiden.

Weiterhin kann die Abdeckung des Korntanks von der Kabine aus betätigt werden; das reduziert die Rüstzeiten zwischen Straßenfahrt und Erntearbeiten.

Neuer Deluxe-Häcksler

Die leistungsstarken Häcksler wurden weiter verbessert; so kann jetzt die Gegenschneide von der Kabine aus verstellt werden. Über einen Schalter auf der rechten Bedienkonsole kann die Messerposition in Schritten von 0 / 25 / 50 / 75 / und 100 Prozent justiert und auch die Auswurfklappe am Heckrotor von der Kabine aus verstellt werden. Am Mähdrescher lässt sich nicht nur die Häckselgeschwindigkeit einstellen; in weniger als einer Minute kann der Betrieb auch von „Häckseln“ auf „Schwadablage“ umgestellt werden, ohne die Klappen öffnen oder im Staub arbeiten zu müssen.

Wird der Not-Aus-Schalter oben auf dem Multifunktionshebel gedrückt, wird die Gegenschneide komplett zurückgezogen. Das bietet zusätzlichen Schutz für Häcksler und Gegenschneide vor Fremdkörpern wie Steinen. Die Gegenschneide muss seltener manuell eingestellt werden, und Häckselqualität wie auch die Spreuverteiler bleiben gut und gleichmäßig.

Neuer Spreuverteiler

Als Sonderausstattung ist jetzt auch ein Deluxe-Spreuverteiler erhältlich. Ausbringungsbreite und Verteilung können von der Kabine aus mit drei Schaltern auf der rechten Konsole eingestellt werden.

Efficient Power, effizienter Betrieb

Vom Einzug bis zum patentierten Case IH AFX Rotor mit seinem konzentrischen Rotorkäfig-Design – die Axial-Flow Mähdrescher sorgen weiterhin für einen gleichmäßigen Fluss des Ernteguts, für mehr Durchsatz und für mehr hochwertiges Getreide im Korntank.

Als Mitglieder der Case IH Efficient Power Familie verfügen alle Modelle der Baureihe Axial-Flow 30 dank der sparsamen Case IH FPT Tier 4 SCR-Motoren über zusätzliche Leistung für raue Bedingungen. In der Modellpalette von Case IH liefern diese bewährten Motoren im Durchschnitt einen zehnpromzentigen Effizienzgewinn gegenüber vergleichbaren Tier-3-Modellen.

“Case IH hat den Axial-Flow AFX Rotor kontinuierlich verbessert und dabei als Technologieführer im Bereich Erntetechnik immer wieder neue Trends gesetzt“, sagt von Eckardstein. „Insgesamt gesehen ist es die einfache und zuverlässige Konstruktion des Axial-Flow mit weniger bewegten Teilen, die dafür sorgt, dass Landwirte länger und für mehr Kulturen im Feld bleiben können – und so bessere Erträge und Qualitäten erzielen.“

###

Pressemeldungen und -bilder finden Sie online unter

<http://mediacentre.caseiheurope.com/>.

CASE IH ist eine Marke von CNH

Professionelle Anwender setzen auf Innovation und die mehr als 160-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 Division von CNH Global N.V., die an der New Yorker Börse (NYSE:CNH) gehandelt wird und befindet sich mehrheitlich im Besitz von Fiat Industrial S.p.A. (FI.MI). Weitere Informationen über CNH finden Sie online unter www.cnh.com.

Abdruck honorarfrei, Beleg erbeten!