

Pressemeldung

Neue Highlights angekündigt

Farmall U Pro Efficient Power

– der neue maßgeschneiderte Allrounder

Vorstellung des neuen Farmall U Pro von Case IH steht kurz bevor / Ein Allrounder, präzise auf die modernen Anforderungen von Vieh haltenden und Gemischtbetrieben abgestimmt / Vollständig in St. Valentin, Österreich, neu entwickelt / Baureihe mit zahlreichen Innovationen

Paris/St. Valentin, 25.02.2013

Umfangreiche Marktforschung und intensive Praxistests bei Case IH haben wie kaum jemals zuvor bei der Entwicklung eines Allround-Traktors die Entwicklung des neu angekündigten Farmall U Pro vorangebracht. Dabei handelt es sich um ein neues Traktorkonzept, das von den Ingenieuren bei Case IH konsequent darauf ausgelegt wurde, die Anforderungen heutiger Gemischt- und Ackerbaubetriebe durchgängig zu erfüllen.

Dazu wurden in einer Pilotphase über 1 000 europäische Landwirte zu ihren konkreten Anforderungen befragt, gefolgt von zahlreichen sogenannten Customer-Clinics, bei denen Prototypen und Konzepte frühzeitig auf ihre Praxistauglichkeit hin überprüft wurden.

„Dabei haben wir festgestellt, dass sich die Anforderungen der europäischen Landwirte im Hinblick auf einen vielseitig einsetzbaren Allround-Traktor in den vergangenen Jahren erheblich verändert

haben. Einsatzbedingungen sind vielseitiger und Einsatzsituationen in Bezug auf Gerätekombinationen sind erheblich professioneller“, urteilt Remo Müller, der für den Farmall U zuständige Product Marketing Manager Europe.

„Kraftvolle Motoren mit hohem Drehmomentanstieg und niedrigem Kraftstoffbedarf, ein komfortabler Arbeitsplatz, Geländegängigkeit und optimale Eignung für Frontladerarbeiten sind dabei die wichtigsten Anforderungen an den Traktor, die von Landwirten genannt werden. Zudem erwarten die Kunden flexible Arbeitsräume im Front-, Heck- und Seitenbereich, die bei immer größeren Anbaugeräten und entsprechend höheren Anforderungen etwa an Hydrauliksysteme entsprechend hohe Leistungen benötigen“, so Remo Müller weiter.

Klare Vorgaben für die Ingenieure bei Case IH

Auf Basis dieses aktuellen Anforderungsprofils wurde der neue Farmall U Pro in St. Valentin in rund zwölf Monaten komplett neu entwickelt. Anlässlich der internationalen Händlertagung im September 2012 wurde dieser moderne Allrounder von Case IH den europäischen Händlern erstmalig vorgestellt.

Mit dem Farmall U Pro präsentiert Case IH einen neuen Allround-Traktor, der von Anfang an konsequent für wechselnde Aufgaben in den Bereichen Transport, Pflegearbeiten, schwere Bodenbearbeitung sowie Ernte entwickelt worden ist.

Angetrieben wird er von modernster Motorentechnologie. Ein 3,4 Liter Common Rail Motor mit EGR und DPF sorgt für kraftvollen Antrieb bei geringem Kraftstoffbedarf – und erfüllt aktuelle Abgasnormen.

Zum Start stehen in der Baureihe drei Modelle mit 95, 105 und 115 PS Motorleistung zur Verfügung.

Umfangreiche Ausstattung serienmäßig

Neben modernster Motortechnik setzt der neue Farmall U Pro auch neue Maßstäbe in puncto Ausstattung. Das Getriebe wurde in einem

Gemeinschaftsprojekt mit ZF entwickelt und verfügt über innovative Merkmale in dieser Traktorenklasse.

In einem Traktor dieser Klasse kommt erstmalig ein 32 + 32 Eco-Getriebe mit Vierfach-Lastschaltung zum Einsatz. Im Eco-Modus wird die Höchstgeschwindigkeit von 40 km/h bei reduzierter Drehzahl (1 750 U/min) erreicht, was zu deutlichen Kraftstoffersparnissen führt.

Der Farmall U Pro verfügt serienmäßig über eine Zapfwelle mit vier Geschwindigkeiten bei einer Motor-Drehzahl von 1 900 U/min (Eco-Modus 1 600 U/min), die für den Kraftstoff sparenden Antrieb von zapfwellengetriebenen Geräten wie etwa Ballenpressen ideal ist und dabei über die volle Kraft des Motors verfügt. Optional wird auch eine Wegezapfwelle verfügbar sein (für stationäre Nutzung).

Neues Kabinendesign: Mehr Komfort für den Fahrer

Ein Markenzeichen des Farmall U Pro ist die komplett neu entwickelte Premiumkabine (72 dbA) mit der innovativen Dachkonstruktion, die den Traktor auf den ersten Blick erkennbar macht. Im vorderen Teil ist unmittelbar an die Frontscheibe anschließend ein Sichtfenster in das Kabinendach integriert. Damit ergibt sich eine optimale, nahezu uneingeschränkte Sicht auf den Arbeitsraum des Frontladers. Das Dachdesign wurde in umfangreichen Praxisversuchen komplett neu entwickelt.

Efficient Power Konzept

In der Kabine haben die Case IH Ingenieure um den Multicontroller-Ganghebel herum das bewährte Efficient Power Bedienkonzept umgesetzt. Alle wichtigen Funktionen bei der täglichen Arbeit können über diesen neu entwickelten Controller bedient werden, darunter Heckhydraulik, Powershuttle und Powerclutch sowie elektronische Steuergeräte. Zudem können über einen neu entwickelten Joystick die elektrohydraulischen Funktionen (auch eine mechanische Funktion ist verfügbar) sehr feinfühlig bedient werden. Damit werden insbesondere bei der Bedienung des Frontladers neue Standards gesetzt.

Das neue, innovative Kabinenkonzept sorgt für eine geringere Aufheizung der Kabine bei warmer Witterung und für optimale Geräuschkämmung. Das Klimatisierungskonzept wurde für eine angenehme und zugfreie Belüftung so optimiert, dass kein Lüftungseingang oberhalb des Armaturenbretts liegt.

Robuste Konstruktion

Aufgrund des umfangreichen Anforderungsprofils haben die Case IH Ingenieure in St. Valentin für eine sehr robuste Heckhydraulik gesorgt. Der Farmall U Pro ist deshalb ideal dafür ausgerüstet, moderne Anbaugeräte mit ihren größeren Arbeitsbreiten und Gewichten zu bewältigen. Ein kraftvolles CCIS-Hydrauliksystem mit eigener Ölversorgung liefert dafür eine Leistung von bis zu 100 Liter pro Minute.

Die neue Konstruktion erlaubt auch einen sehr tiefen Schwerpunkt, womit die Geländegängigkeit und die Sicherheit, vor allem beim Einsatz in hügeligem Gelände und in alpinen Regionen, deutlich verbessert werden.

Auch der Bereich der Fronthydraulik wurde überarbeitet, das Fronthubwerk harmonisch in den Rahmen des Traktors integriert und kompatibel zu dem Betrieb mit Frontlader gestaltet. Alle Farmall U Pro Modelle werden bereits werkseitig für den Einsatz mit Frontladern vorgerüstet.

Der neue Farmall U Pro ist in dem Werk von Case IH in St. Valentin, Österreich, entwickelt worden und wird auch dort hergestellt. Hier finden ebenso alle technischen Trainings für diesen Traktor statt.

###

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!

Press Release Case IH Farmall U Pro_GER