

Contacto de prensa:

Katja Pötsch

Móvil: +43 (0) 67688086 678

Teléfono: +43 (0)7435 500 678

Fax: +43 (0)7435 54 709

Correo electrónico: katja.poetsch@caseih.com

www.caseih.com

Comunicado de prensa

Nuevos aspectos destacados

Farmall U Pro Efficient Power: el nuevo tractor personalizado de gran versatilidad

Case IH está a punto de lanzar el innovador Farmall U Pro, un nuevo y versátil tractor diseñado para responder a los requisitos modernos de las granjas de ganado y de agricultura mixta / Un diseño completamente nuevo de St. Valentin, Austria / Gama de tractores con un gran número de innovaciones

París/St. Valentin, 25 de febrero de 2013

Los exhaustivos estudios de mercado y las pruebas de campo que se han realizado a una escala jamás vista antes con relación a un tractor versátil de Case IH han impulsado el desarrollo del nuevo Farmall U Pro, un nuevo concepto de tractor diseñado por los ingenieros de Case IH con la finalidad de cumplir de forma consistente con los requisitos que exigen las granjas de ganado y de agricultura mixta de hoy en día.

Durante la fase de pruebas del tractor, se pidió a más de 1.000 agricultores de toda Europa que expusieran cuáles eran exactamente sus requisitos operacionales. Este estudio vino seguido de un gran número de clínicas con clientes en los que se probaron prototipos y conceptos diferentes a fin de evaluar su viabilidad práctica.

"Descubrimos que lo que los agricultores europeos necesitan cuando se refieren a un tractor versátil y polifacético ha cambiado

considerablemente estos últimos años", afirma Remo Müller, Gerente europeo de marketing de producto de Farmall U. "Las condiciones operativas son más variadas, mientras que los escenarios de aplicación relativos a la combinación de equipos se han vuelto más profesionales."

"Motores potentes con un impulso de par motor alto y menor consumo de combustible, un espacio de trabajo cómodo, una buena compatibilidad de terreno y un socio ideal que realice las operaciones de carga son los requisitos más importantes que los mismos agricultores mencionaron en nuestro estudio. En el campo, los clientes buscan un entorno de trabajo flexible tanto en las partes delantera y trasera del tractor, como en sus partes laterales, al mismo tiempo que necesitan tractores capaces de manejar unos aperos que cada vez son más grandes y que requieren sistemas hidráulicos de mayor rendimiento."

Especificaciones claras para los ingenieros de Case IH

El nuevo Farmall U Pro, desarrollado en base a este perfil de aplicación actualizado, ha sido totalmente fabricado, de principio a fin, en St. Valentin, Austria, durante un período de 12 meses. En la reunión internacional de distribuidores de Case IH, celebrada el mes de octubre de 2012, presentamos por primera vez este nuevo tractor, moderno y versátil, a los distribuidores europeos de Case IH.

Con el Farmall U Pro, Case IH presenta un nuevo y polifacético tractor que, ya desde un buen principio, ha sido desarrollado con el objetivo de responder a los nuevos requisitos que exigen un tractor versátil capaz de llevar a cabo tareas de transporte, trabajos generales de granja y labranza pesada, además de cosechar.

La potencia es cortesía de la última tecnología de motores. Un motor de riel común de 3,4 litros con recirculación de gases de escape (EGR) y filtro de partículas diesel (DPF) que ofrece un gran nivel de potencia con un consumo mínimo de combustible, al mismo tiempo que cumple con las normativas actuales de emisiones.

Para empezar habrá tres modelos de la nueva serie con potencias de 95, 105 y 115 cv disponibles.

Amplio equipamiento, ahora estándar

Además de la última tecnología de motores, el nuevo Farmall U Pro también ha asentado nuevos estándares en lo que se refiere al equipamiento. La transmisión se ha desarrollado mediante un proyecto conjunto llevado a cabo con ZF que ha integrado detalles innovadores en esta clase de tractores.

Es la primera vez que se emplea un engranaje de 32+32 Eco con un cambio de cuatro marchas en un tractor Case IH de esta clase. El tractor alcanza una velocidad de 40 Km/h en modo Eco (1750 rpm) con unas RPM del motor reducidas, lo que contribuye notablemente a un gran nivel de ahorro en el combustible.

El Farmall U Pro también está equipado con un PTO estándar de cuatro velocidades con una velocidad ECO de 1.900 rpm y 1.600 rpm, ideal para garantizar el ahorro de combustible en aquellas máquinas accionadas mediante PTO, como por ejemplo las enfardadoras, al mismo tiempo que gozan de una plena potencia. De manera opcional, también podrá disponerse de un PTO de velocidad relativa al suelo (para usos estacionarios).

Nuevo diseño de cabina: mayor comodidad para el operario

La nueva cabina Premium (72 db) es uno de los sellos del Farmall U Pro. El tractor puede reconocerse inmediatamente desde su exterior gracias al innovador diseño de su techo. La unidad cuenta con una ventana de alta visibilidad directamente integrada en la sección anterior del techo que se fusiona con el parabrisas delantero. Como resultado de ello, el diseño ofrece una visión integral del área de trabajo del cargador frontal. Asimismo, el techo ha sido completamente rediseñado a lo largo de un gran número de pruebas de campo.

El concepto "Efficient Power"

Dentro de la cabina, los ingenieros de Case IH han implementado el concepto probado de operario "Efficient Power", elaborado a partir de la palanca Multicontroller de la transmisión. Todas las funciones principales necesarias durante las operaciones diarias pueden realizarse mediante el uso de este controlador de reciente desarrollo, incluyendo el enganche posterior, el inversor y el embrague, así como las válvulas electrónicas remotas. Además, también puede usarse una nueva palanca mediante la cual es posible controlar con la máxima comodidad todas las funciones electro-hidráulicas (y mecánicas si es necesario) con un alto nivel de precisión. Esta distribución establece nuevos estándares, especialmente en lo que se refiere a la operación del cargador frontal.

Este innovador diseño garantiza que la cabina se mantenga a una temperatura agradable en condiciones calurosas, al mismo tiempo que proporciona un aislamiento acústico óptimo. Este modelo también cuenta con un climatizador renovado en el que las entradas de aire están situadas por debajo del panel a fin de proporcionar una ventilación agradable y sin corrientes de aire.

Diseño robusto

Los ingenieros de Case IH de St. Valentin han creado un enganche posterior extremadamente robusto en función del detallado perfil de aplicación que ha resultado del estudio realizado. El Farmall U Pro está perfectamente equipado para manipular herramientas y equipos modernos montados de pesos y anchuras excepcionales. Su potente sistema hidráulico CCIS, dotado de un depósito de aceite independiente, es capaz de suministrar un índice de caudal de aceite de hasta 100 litros por minuto.

El nuevo diseño también ha generado un centro de gravedad extremadamente bajo que mejora considerablemente la operación en terrenos desnivelados, al mismo tiempo que incrementa la seguridad, especialmente en regiones montañosas y alpinas.

El área del enganche delantero del tractor también ha sido rediseñada, con el varillaje ahora integrado en la carrocería del tractor y compatibilizado con el trabajo que se lleva a cabo con el cargador frontal. Todos los modelos Farmall U Pro se instalan en fábrica para el uso del cargador frontal.

El nuevo Farmall U Pro ha sido desarrollado y fabricado en la planta de Case IH de St. Valentin, en Austria, donde también se realizan todos los cursos de formación relativos al producto.

###

Comunicados de prensa y fotos disponibles en línea en

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

CASE IH es una marca de CNH

Case IH es la opción de los profesionales, con una experiencia de más de 160 años de tradición y conocimiento de la industria agrícola. Una potente gama de tractores, cosechadoras y enfardadoras que cuentan con el apoyo de una red global de distribuidores altamente profesionales, dedicados a suministrar a nuestros clientes una asistencia técnica superior y las soluciones de rendimiento necesarias para garantizar una productividad y eficacia del siglo XXI.

Para obtener más información sobre los productos y servicios de Case IH, visite nuestro sitio en www.caseih.com.

Case IH es una división de CNH Global N.V., compañía que cotiza en la bolsa de Nueva York, la New York Stock Exchange (NYSE:CNH), y que es una empresa subsidiaria cuya mayor parte es propiedad de Fiat Industrial S.p.A. (FI.MI). Para obtener más información acerca de CNH, visítenos en línea en www.cnh.com.