

St. Valentin, 10.11.2019

## Case IH se centra en la innovación tecnológica de alta gama y en la conectividad en Agritechnica

*El Magnum AFS Connect hace su debut europeo en esta feria / AFS Connect y mycaseih.com mejoran la conectividad y la gestión de datos / Tractores Puma revisados / El Vestrum CVXDrive lleva la tecnología continua a toda la escala de potencia / Nuevas cosechadoras Axial-Flow serie 150 / La empacadora LB436 HD introduce un 22% más de material en las pacas de 120 x 90 cm e incorpora los nuevos anudadores TwinePro*

Case IH da a conocer una serie de lanzamientos en casi todas sus categorías de productos clave en Agritechnica 2019, donde la marca cumplirá su promesa de centrarse en tecnología de gama alta y en la conectividad para grandes agricultores y productores profesionales, introduciendo en el mercado prestaciones que solo había presentado anteriormente como prototipos. El stand de Case IH formará parte de una nueva exhibición de CNH Industrial que cubrirá una gran superficie en el pabellón 3 de la feria.

### Nuevo Magnum AFS Connect

La nueva gama Magnum AFS Connect es el primer ejemplo de la extensión de la tecnología del prototipo del tractor autónomo en el tractor de hoy. Todos los modelos incorporan motores FPT Industrial Cursor 9 con turbocompresor e intercooler de seis cilindros y 8,7 litros, y utilizan la última tecnología Hi-eSCR2 de FPT para cumplir la normativa europea de emisiones Fase V. El nuevo modelo Magnum 400 solo estará disponible con una transmisión PowerDrive 21 + 5, ofreciendo 40 y 50 km/h a un régimen reducido del motor. Los modelos 340, 380 y 400 también pueden suministrarse en la configuración Rowtrac con orugas en el eje trasero.

Todos los modelos incorporan una cabina ampliamente revisada, con acceso sin llave opcional. Conceptos conocidos de Case IH como son las pantallas de información en la columna, los mandos del reposabrazos Multicontroller y la pantalla AFS se han rediseñado para mejorar la facilidad de uso. Los mandos principales son configurables, adaptables a cada operador y a cada tarea. Entre las opciones se incluye ahora la dirección con freno asistido, tanto en los modelos de ruedas como de serie en la configuración Rowtrac, para facilitar los giros accionando automáticamente el freno en la oruga o rueda trasera interior, además de la dirección de relación variable para modificar las relaciones de respuesta en los trabajos en campo o carretera.

**AFS Connect y mycaseih.com: transferencia de datos instantánea y eficiente y un solo punto de acceso**

Case IH también lanza ahora su portal para clientes mycaseih.com y el portal de telemática AFS Connect, al que se accede desde el primero. AFS Connect transfiere de forma remota y segura los datos de gestión y monitorización relativos a operaciones en el campo, información de la flota, datos agronómicos y mucho más, todo ello en tiempo real, y ofrece un solo punto de acceso para el análisis de datos y la posterior toma de decisiones.

Case IH también aprovechará Agritechnica para anunciar una serie de acuerdos entre empresas dirigidos a ayudar a los clientes a beneficiarse de una conectividad simplificada si utilizan flotas mixtas de maquinaria. La empresa matriz de Case IH, CNH Industrial, ha adquirido AgDNA, la empresa que ha diseñado el sistema de información de gestión de la explotación (FMIS), cuyo software, conectado con el sistema telemático Case IH AFS Connect, permitirá a los propietarios de flotas mixtas visualizar todo en un solo lugar, facilitando la toma de decisiones. Case IH también se ha unido a DataConnect, un sistema de gestión de datos de nube a nube, y a Agrirouter, una plataforma de transferencia de datos universal, que trabajan igualmente con otros socios de maquinaria.

**Nueva estética y actualizaciones para la serie Puma**

Todos los modelos Puma para 2020 llevarán motores de seis cilindros y 6,7 litros de FPT Industrial cumplirán con las normas sobre emisiones Fase V gracias a la tecnología Hi-eSCR2. Cuentan con la certificación 100% hidrobiodiésel (HVO) y aceite biodegradable, además de ofrecer intervalos más largos de cambio de aceite del motor (750 h) y de la transmisión (1.500 h). Los nuevos Puma copian los rasgos propios del estilo de los nuevos tractores Case IH, incorporando luces de trabajo y de carretera mejoradas que ofrecen hasta 40.000 lúmenes en su especificación superior con LED.

Los modelos Puma 185-240 se benefician de otras actualizaciones, solo disponibles para esta gama. La entrada y salida de la cabina es más segura gracias a la nueva iluminación de los escalones de acceso rediseñados; además, ahora hay un lavamanos opcional adyacente a estos. En la cabina se han mejorado las cubiertas de los amortiguadores de gas y se ha incorporado un volante premium. Está disponible una radio DAB premium con altavoces para realizar llamadas manos libres. Otras actualizaciones en el interior son un compartimento de almacenamiento de documentos y un retrovisor compacto, además de un nuevo riel de monitor y soportes opcionales para teléfono móvil y tablet. Asimismo, la posición de almacenamiento para el tercer punto del elevador trasero se ha rediseñado para mejorar la visión trasera. El nuevo diseño del elevador delantero facilita el acceso y la respuesta, además de haber nuevos botones de funcionamiento remoto. Otra de las nuevas opciones es una

línea de aire comprimido para conectarse en múltiples puertos por todo el tractor, que puede dotarse de una manguera y una pistola para trabajos de limpieza o una línea de inflado de los neumáticos.

Todos los modelos Puma pueden equiparse con la dirección de relación variable de Case IH para adaptar la respuesta del volante a la tarea en cuestión, y con la tecnología AFS Connect, que permite un intercambio bidireccional e inalámbrico de los datos entre el tractor y el director de la explotación.

### **El Vestrum CVXDrive lleva la acreditada tecnología continua a toda la escala de potencia**

Con un diseño de tractor CVT compacto de 100-130 CV con altas especificaciones, la nueva gama Vestrum CVXDrive de cuatro modelos lleva la transmisión a una nueva clase: la gama más pequeña anteriormente disponible con la especificación CVXDrive era la línea Maxxum de cuatro cilindros y 116-145 CV con una construcción más pesada. La velocidad máxima se alcanza a un régimen reducido del motor mediante la función Eco, mientras que el funcionamiento de la transmisión se controla electrónicamente para una progresión rápida y uniforme de la velocidad, con la tecnología de doble embrague para un cambio impecable entre las dos gamas mecánicas, garantizando así toda la potencia de tracción en la gama completa de velocidades. El control de parada activa evita movimientos en pendientes y en cruces.

### **Nuevos modelos de cosechadora Axial-Flow 150**

Las nuevas cosechadoras Axial-Flow 5150, 6150 y 7150 de 312-460 CV de potencia máxima sustituirán a los modelos equivalentes de la serie 140 para 2020, con motores Hi-eSCR2 Fase V de FPT Industrial que incorporan un silenciador de tubo de escape automático. Las cosechadoras Axial-Flow serie 250 se benefician ahora de una opción de alimentador con 6.000 kg de capacidad y una opción de 40 km/h para las cosechadoras con ruedas vendidas en los mercados alemán, danés e italiano. La configuración inicial del sistema de automatización AFS Harvest Command de la Axial-Flow serie 250, que permite obtener el nivel de pérdidas, la calidad del grano, la productividad o la capacidad deseados, se ha desarrollado aún más, incorporando cultivos como la cebada. Entre las novedades en los cabezales se incluye un VariCut 3050 de 8,53 m, con un desplazamiento de cuchilla de 574 mm, para los modelos 7250 y la serie 140, así como las nuevas máquinas de la serie 150.

### **La LB436 HD ofrece pacas de 120 x 90 cm de mayor densidad**

La nueva LB436 HD, capaz de crear pacas con un aumento de la densidad de hasta un 22% respecto al modelo LB434 XL, que se mantiene en la gama con las mismas dimensiones de paca de 120 x 90 cm, produce pacas con un peso medio de 500 kg en cultivos que abarcan desde la cebada hasta la

paja de trigo. Un pick-up con cinco barras de 2,35 m abastece al sistema de picado Rotor Cutter de serie con 29 cuchillas, mientras que la compatibilidad con ISOBUS clase 3 permite a la empacadora controlar acciones del tractor como la velocidad de avance. La nueva caja de cambios de dos velocidades cuenta con protección contra sobrecarga durante el cambio de marcha. Al igual que en otras empacadoras gigantes de Case IH, el nuevo sistema de anudadores de cuerda TwinePro de la LB436 HD garantiza que, una vez se ata el primer nudo estándar, se cree un segundo nudo (bucle), aumentando la resistencia hasta un 30%, mejorando la productividad y permitiendo producir pacas bien atadas de densidad estándar con cuerda más económica, u obtener mayores densidades con cuerda estándar.

\*\*\*

Notas de prensa y fotos: <http://mediacentre.caseiheurope.com>

*Case IH es la opción de los profesionales, con más de 175 años de tradición y experiencia en la industria agrícola. Una potente gama de tractores, cosechadoras y empacadoras que cuenta con el apoyo de una red mundial de concesionarios altamente profesionales, dedicados a suministrar a nuestros clientes las soluciones superiores de servicio y rendimiento que necesitan para garantizar su productividad y eficacia en el siglo XXI. Para obtener más información sobre los productos y servicios de Case IH, visite nuestro sitio en [www.caseih.com](http://www.caseih.com).*

*Case IH es una marca de CNH Industrial N.V., líder mundial en bienes de capital, que cotiza en la bolsa de valores de Nueva York (NYSE: CNH) y en el Mercato Telematico Azionario de la Borsa Italiana (MI: CNHI). Para obtener más información acerca de CNH Industrial, visítenos en línea en [www.cnhindustrial.com](http://www.cnhindustrial.com).*

**Para obtener más información, póngase en contacto con:**

Esther Gilli

Responsable de Relaciones Públicas y Medios Digitales de Case IH Europa

Tel.: +43 7435 500 634

Email: [esther.gilli@caseih.com](mailto:esther.gilli@caseih.com)