

## Case IH: Novedad Técnica en FIMA 2016

### El Optum CVX recibe el premio Novedad Técnica FIMA 2016

*Después de conquistar a la prensa especializada y convencer a la DLG con un diseño y un rendimiento extraordinarios, el nuevo producto estrella de Case IH recibe un nuevo reconocimiento por parte del jurado del concurso Novedades Técnicas de FIMA*

Barcelona, 22 febrero 2016

El freno de motor de altas prestaciones del nuevo tractor Optum CVX de Case IH ha recibido el premio "Novedad Técnica" 2016 que otorga la Feria Internacional de Maquinaria Agrícola (FIMA) y que reconoce las mejores innovaciones técnicas del sector de la agricultura orientadas a aumentar la productividad, la seguridad en el trabajo y a poner freno al impacto ambiental.

Los ingenieros de Case IH han conseguido que el nuevo sistema del freno de motor del Optum CVX actúe también sobre el ventilador del motor aumentando significativamente las prestaciones de frenado. Con la intervención del ventilador, se ha logrado incrementar la potencia de frenado en un 40%. Por ejemplo, a 2.300 rpm la potencia total de frenado es de 90kW, con 65kW de potencia de frenado proviniendo del freno de motor y 25kW del ventilador del motor.

#### Mayor potencia de frenado

El freno de motor es un componente que reduce el desgaste de los frenos del vehículo. Además, cuando se aplica el freno de motor, los motores no inyectan ningún combustible. La mejora introducida por Case IH mantiene todas las ventajas del freno de motor aumentando la potencia de frenado en comparación con el resto de sistemas. Este mejorado sistema permite incrementar la productividad cuando se realizan tareas de transporte en zonas montañosas (mayor durabilidad de los frenos del eje trasero) y también reducir el consumo de combustible durante el transporte.

#### Exitoso debut

La primera producción del Optum salió de la fábrica de St. Valentin, en Austria, en septiembre. Y tan solo unas semanas más tarde, esta nueva gama de tractores ya demostraba sus excelentes prestaciones imponiéndose en el prestigioso premio "Máquina del Año 2016" en la feria Agritechnica de Hannover (Alemania). Días más tarde, el Optum CVX volvía a verificar su eficiencia



PRESS RELEASE

en las pruebas independientes de la DLG (Sociedad Alemana de Agricultura) obteniendo unos resultados de consumo específico de combustible de tan solo 249 g/kWh..

Esta nueva gama, cuyo moderno diseño revela el estilo de los tractores de Case IH del futuro, ofrece tractores de 270 a 300 CV de potencia, toma de fuerza cuádruple en la parte trasera de serie y toma de fuerza frontal doble opcional, una nueva transmisión CVX y una tracción impresionante.

La entrega de premios se realizará en el marco de la feria que se celebrará del 16 al 20 de febrero de 2016 en la Feria de Zaragoza.

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

*Case IH es la opción de los profesionales, con más de 170 años de tradición y experiencia en la industria agrícola. Una potente gama de tractores, cosechadoras y empacadoras 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](http://www.caseih.com).*

*Case IH es una marca de CNH Industrial N.V., líder mundial en bienes de capital, y listada 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 más información, contactar con:**

Sonia Limón  
Tel.: +93 479 05 48

Comunicación

Email: [sonia.limon@caseih.com](mailto:sonia.limon@caseih.com)  
[www.caseih.com](http://www.caseih.com)