



SAME DEUTZ-FAHR
Communication Dept.
Tel. +39 0363 421 778
press.headquarters@sdfgroup.com

Hannover, 08.11.15

***Driver Extended Eye* de DEUTZ-FAHR
se adjudica una medalla de plata
en el Agritechnica Innovation Award 2015**

Un comité internacional de expertos ha otorgado a DEUTZ-FAHR la medalla de plata en el premio Agritechnica Innovation Award 2015 por la nueva tecnología *Driver Extended Eye*, un sistema basado en cámaras, destinado a transformar la seguridad de conducción en el sector agrícola.

El concurso, promovido por DLG, la entidad organizadora de la feria Agritechnica de Hannover, tiene por objeto promocionar las tecnologías y los proyectos de vanguardia que contribuyen en la evolución de los implementos y la maquinaria agrícola, para destacar nuevas funciones o mejorar tecnologías ya conocidas.

Las máquinas agrícolas han aumentado de tamaño, lo que ha comportado una reducción de la visibilidad, sobre todo en la zona delantera del tractor. Con la tecnología *Driver Extended Eye*, DEUTZ-FAHR pretende aumentar la seguridad, especialmente en las máquinas de alta potencia y de grandes dimensiones, para reducir todos los accidentes causados por el ángulo ciego de la parte delantera. El proyecto se basa en un nuevo sistema de cámaras con una unidad de control inteligente capaz de gestionar hasta 6 visores. Una de estas cámaras detecta la presencia de seres humanos y calcula la distancia que hay hasta la máquina. El tractor recibe una señal que impide realizar cualquier tipo de movimiento con la máquina mientras que la persona se encuentre en el ángulo ciego delante del tractor. El sistema también incorpora cámaras adicionales que amplían el campo de visión del conductor a la izquierda, a la derecha y en la parte delantera. Algo indispensable sobre todo en los cruces, donde pueda haber obstáculos que se encuentren fuera de la vista del conductor.

La nueva tecnología ha sido desarrollada por DEUTZ-FAHR junto con BFFT, empresa del sector de la automoción, especializada en aplicaciones inteligentes como sensores de aparcamiento y vehículos con conducción autónoma.

Driver Extended Eye estará disponible a partir de finales del año que viene en la gama DEUTZ-FAHR.



DEUTZ-FAHR es sinónimo de excelencia tecnológica al más alto nivel, con una gama caracterizada por su alta productividad, que incluye desde tractores hasta cosechadoras y equipos auxiliares.

www.deutz-fahr.com

www.facebook.com/DeutzFahr

<http://www.youtube.com/user/deutzfahrvideo>

Información sobre SAME DEUTZ-FAHR

SAME DEUTZ-FAHR (SDF), con sede central en Treviglio (BG), Italia, es uno de los principales fabricantes del mundo de tractores, máquinas cosechadoras y motores diésel. Distribuye sus productos bajo las marcas DEUTZ-FAHR, SAME, Lamborghini Trattori, Hürlimann, Grégoire y Lamborghini Green Pro. La línea de tractores cubre una gama de potencia que abarca desde los 23 a los 340 CV y la gama de las máquinas cosechadoras abarca desde los 250 a los 395 CV.

SAME DEUTZ-FAHR cuenta con 8 plantas de producción, 13 filiales comerciales, 2 joint ventures, 141 importadores, más de 3.000 concesionarios a nivel mundial y tiene más de 4.300 empleados en todo el mundo. En 2014 la empresa facturó 1.210 millones de euros y registró un EBIT del 6,2%.

www.samedeutz-fahr.com