



Topcon Lanza el volante eléctrico AES-35 diseñado para vehículos sin cabina

Madrid, Spain, 12 de Septiembre de 2016 — Topcon anuncia un nuevo producto en su línea de autoguiados eléctricos, el AES-35. Está diseñado para ofrecer un rendimiento hidráulico con funcionamiento eléctrico para una amplia gama de vehículos.

“Diseñado para vehículos que no cuentan con autoguiado, el AES-35 está rugerizado y es resistente al agua, lo que permite ser instalado en cualquier vehículo, disponga de cabina o no” dijo Nicola Finardi, Director de innovación y desarrollo de producto. “ Este producto permite ofrecer, aprovechando la experiencia del AES-25, un rendimiento líder en la industria donde otros competidores todavía no llegan”.

“Al igual que el AES-25, el AES-35 dispone de alto par de funcionamiento eléctrico y puede trabajar marcha adelante y marcha atrás, contando con toda la gama de precisiones a través del receptor GNSS AGI-4” dijo Finardi. “ El AES-35 está especialmente diseñado para trabajar con precisiones RTK de 2 cm. Asimismo, es posible instalar un sensor de rueda para aplicaciones que requieren repetitividad y alta precisión”.

Es compatible con un amplio rango de vehículos tales como tractores, cosechadoras, y equipos de tratamiento autopropulsados, pudiéndose también instalar en vehículos sin cabina.

Finardi comenta, “El autoguiado es una tecnología esencial que aúna productividad y rentabilidad. El AES-25 trajo a la industria un sistema de alto rendimiento eléctrico para autoguiado. El AES-35 cuenta con todas las virtudes del AES-25, incluyendo la posibilidad de ser usado sin cabina, lo que abre un nuevo mercado mundial para Topcon”

Para mas información, visite topconpositioning.com/agriculture.

###

About Topcon Positioning Group

Topcon Positioning Group is headquartered in Livermore, California, USA (topconpositioning.com). Its European head office is in Capelle a/d IJssel, the Netherlands (topconpositioning.eu). Topcon Positioning Group designs, manufactures and distributes precise positioning products and solutions for the global surveying, construction, agriculture, civil engineering, BIM, mapping and GIS, asset management and mobile control markets. Its brands include Topcon, Sokkia, Tierra, Wachendorff Elektronik, Digi-Star, RDS Technology, NORAC and 2LS. Topcon Corporation (topcon.com), founded in 1932, is traded on the Tokyo Stock Exchange (7732).

Media Contact

Staci Fitzgerald
Corporate Communications Manager
Topcon Positioning Group
925-245-8610, CorpComm@topcon.com

Marketing Contact

Allison Bass
Marketing Manager, Ag, Americas and APAC
Topcon Positioning Systems
404-838-8891, abass@topcon.com





Topcon presenta el AM53 y las soluciones telemáticas de Tierra para gestión remota de flotas agrícolas

TURIN, Italia / FORT ATKINSON, Wis. (EE.UU.) – 26 de febrero de 2017 – Topcon Agriculture anuncia la incorporación de la telemática de Tierra a su catálogo de soluciones, lo que brinda a agricultores y contratistas las ventajas de la telemetría diseñada para aumentar la productividad, reducir el coste de combustible y las emisiones, mejorar la seguridad de la maquinaria, optimizar el mantenimiento y gestionar la utilización del equipamiento.

“Nuestras soluciones permiten acceder a informes diarios de funcionamiento de las máquinas, con datos precisos y fiables. Los costes de combustible se minimizan gracias a los informes en tiempo real de tiempo de estado de marcha en vacío, actividad del motor, movimiento y trabajo. La maquinaria está más segura gracias a la delimitación de geovallas virtuales, monitoreo del perímetro delimitado y notificaciones instantáneas. El mantenimiento mejora con las alertas de servicio que ayudan a identificar los problemas antes de que causen ulteriores daños. Las máquinas que no están en uso son fácilmente identificadas y reasignadas a otros trabajos”, afirma Fabio Isaia, Consejero Delegado de Topcon Agriculture.

El AM53 de Topcon es el dispositivo de hardware de a bordo utilizado para la gestión de flotas.

Isaia explica: “Es lo suficientemente robusto como para trabajar en condiciones extremas con mínimo mantenimiento — las actualizaciones de firmware son automáticas y el usuario puede recibir retroalimentación instantánea gracias a los LEDs de diagnóstico.

“El AM53 ocupa poco espacio en la cabina (135 x 118.8 x 35.8 mm), es ligero y muy fácil de instalar. Ofrece completas funcionalidades de localización y registro de datos, con grabación automática del registro de hora, la posición GNSS y los datos relevantes del CAN, y transmite periódicamente paquetes de datos al servidor a través de la red GSM”, declara Isaia.

El dispositivo AM53 está diseñado para brindar un potente procesador de a bordo con una memoria interna significativa (hasta 50 horas), que permite un registro hasta cada 5 segundos de todos los parámetros cuando el motor está en marcha y cada vez que cambia el estado de la máquina.

Topcon Tierra ofrece una gama de planes de suscripción para activar las funcionalidades de acuerdo con las necesidades del cliente — desde el servicio básico de localización a la más avanzada solución de diagnóstico remoto, con cuadros de mando en tiempo real e informes configurables. La solución es totalmente actualizable sin necesidad de ningún elemento adicional de hardware.

Logueándose en el sitio web o en la app de Topcon Tierra, los operadores pueden acceder al servidor para controlar la flota, configurar alertas, delimitar geovallas, ejecutar informes y sacar partido a información accionable, lo que permite decisiones mejor informadas y una mayor eficiencia y rentabilidad.

Acerca de Tierra

Tierra es una compañía telemática de Topcon que desarrolla soluciones IoT y de gestión de flotas. Apoyándose en los más de 25 años de Topcon en el desarrollo de productos para Agricultura, y con más de 10 años de experiencia en telemática, Tierra es capaz de proveer soluciones totalmente a medida para Agricultura.

Acerca del Grupo Topcon Agriculture

El Grupo Topcon Agriculture es una división del Grupo Topcon Positioning, con sede en Livermore, California, EE.UU (topconpositioning.com). La oficina principal del Grupo Topcon Agriculture (topconagriculture.com) se encuentra en Turín, Italia, y su sede regional para Norteamérica está en Fort Atkinson, Wisconsin. El Grupo Topcon Agriculture proporciona soluciones avanzadas conectadas al IoT para agricultura y ganadería para la red de distribuidores y para clientes constructores en la industria de la agricultura, integrando hardware de alta precisión, software y datos para aportar eficiencia y aumentar la productividad en cada una de las fases de trabajo agrícola. Entre sus marcas se incluye Topcon, Wachendorff Elektronik, Digi-Star, RDS Technology y NORAC. La Corporación Topcon (topcon.com), fundada en 1932, cotiza en la Bolsa del Mercado de Valores de Tokyo (7732).

###

Contacto de Prensa:

Topcon Positioning Group
CorpComm@topcon.com EE.UU: Staci Fitzgerald, +1 925-245-8610



Topcon presenta Artemis, sistema de control de dosis variable para sembradoras

TURIN, Italia – 26 de febrero de 2017 – Topcon Agriculture anuncia la ampliación de su catálogo de soluciones con la inclusión del sistema de control de dosis variable Artemis para sembradoras neumáticas, ya probado en campo.

El sistema Artemis controla la unidad de medida con un motor eléctrico — manteniendo su velocidad proporcional a la velocidad de avance, con lo que elimina la necesidad de una rueda mecánica en tierra y el consiguiente guiado mecánico.

“El sistema maximiza la eficiencia en el campo y prologa la vida útil de la sembradora”, afirma John Newcombe, product manager de Topcon Agriculture. “Esta nueva incorporación en el catálogo de Topcon se enfoca en los requerimientos de las sembradoras neumáticas europeas. Es una solución tanto para la adopción por parte de constructores como para el suministro a los distribuidores de Topcon para su incorporación a las sembradoras ya existentes”.

“Puede controlar hasta cuatro productos granulares a la vez, lo que permite al operador hacer la siembra y la fertilización en un solo pase”, explica. “El sistema incluye también todas las funciones habituales de control y seguimiento, como surcos, alarmas de bajo nivel del tanque, o alarmas de alta o baja velocidad del ventilador”.

El sistema es compatible con ISOBUS, y permite su utilización modular para modernizar equipos antiguos y mejorar su productividad.

Artemis también puede incluir una monitorización opcional de bloqueos diseñada para aumentar sus capacidades y maximizar la eficiencia de los operadores.

Asimismo, al ser un sistema compatible con ISOBUS, Artemis puede utilizarse con cualquier Terminal Universal (UT) ISOBUS. Cuando la funcionalidad de controlador de tareas está disponible en el Terminal Universal – como ocurre en las consolas X25, X30, X35 — también puede gestionar la aplicación con dosis variable y beneficiarse de la capacidad de control de secciones (dependiente de la configuración de la boquilla).

Acerca del Grupo Topcon Agriculture

El Grupo Topcon Agriculture es una división del Grupo Topcon Positioning, con sede en Livermore, California, EE.UU (topconpositioning.com). La oficina principal del Grupo Topcon Agriculture (topconagriculture.com) se encuentra en Turín, Italia, y su sede regional para Norteamérica está en Fort Atkinson, Wisconsin. El Grupo Topcon Agriculture proporciona soluciones avanzadas conectadas al IoT para agricultura y ganadería para la red de distribuidores y para clientes constructores en la industria de la agricultura, integrando hardware de alta precisión, software y datos para aportar eficiencia y aumentar la productividad en

cada una de las fases de trabajo agrícola. Entre sus marcas se incluye Topcon, Wachendorff Elektronik, Digi-Star, RDS Technology y NORAC. La Corporación Topcon (topcon.com), fundada en 1932, cotiza en la Bolsa del Mercado de Valores de Tokyo (7732).

###

Contacto de Prensa:

Topcon Positioning Group

CorpComm@topcon.com EE.UU: Staci Fitzgerald, +1 925-245-8610



Topcon Agriculture presenta la nueva barra de luces SI-21 para mejorar el guiado manual

TURIN, Italia / FORT ATKINSON, Wis. (EE.UU) – 26 de febrero de 2017 – Topcon Agriculture anuncia el lanzamiento de la barra de luces SI-21, concebida como un producto rentable, fácil de usar, diseñada como complemento del guiado manual, que proporciona a los usuarios una mayor visibilidad de las correcciones de dirección necesarias para mantenerse en línea.

“La barra de luces SI-21 se puede instalar en remoto por el operador, apoyando el guiado manual con una mejor visión de las correcciones necesarias”, afirma Nicola Finardi, vicepresidente de Desarrollo Estratégico de Soluciones de Topcon Agriculture.

La nueva barra de luces SI-21 incluye una pantalla gráfica integrada que presenta el número de línea, la desviación, la velocidad, el área cubierta, el área pendiente y el estado del interruptor, — todo ello diseñado para monitorizar el trabajo mejorando la eficiencia.

La barra de luces SI-21 brinda retroalimentación al operador a través de los LEDs y de la pantalla gráfica. Ofrece alta visibilidad incluso en condiciones de luz solar intensa, y permite controlar la luminosidad de los LED. Uno de los principales beneficios que incluye la SI-21 es la vista hacia adelante anticipada, para que el operador pueda guiarse, al tiempo que permite colocar la consola en el lugar que le resulte más idóneo.

La nueva barra de luces SI-21 es compatible con toda la gama de consolas X- de Topcon Agriculture, incluidas la X14, X25, X30 y X35, y ofrece una óptima visibilidad para el operador, separada de la consola.

Acerca del Grupo Topcon Agriculture

El Grupo Topcon Agriculture es una división del Grupo Topcon Positioning, con sede en Livermore, California, EE.UU (topconpositioning.com). La oficina principal del Grupo Topcon Agriculture (topconagriculture.com) se encuentra en Turín, Italia, y su sede regional para Norteamérica está en Fort Atkinson, Wisconsin. El Grupo Topcon Agriculture proporciona soluciones avanzadas conectadas al IoT para agricultura y ganadería para la red de distribuidores y para clientes constructores en la industria de la agricultura, integrando hardware de alta precisión, software y datos para aportar eficiencia y aumentar la productividad en cada una de las fases de trabajo agrícola. Entre sus marcas se incluye Topcon, Wachendorff Elektronik, Digi-Star, RDS Technology y NORAC. La Corporación Topcon (topcon.com), fundada en 1932, cotiza en la Bolsa del Mercado de Valores de Tokyo (7732).

###

Contacto de Prensa:

Topcon Positioning Group
CorpComm@topcon.com EE.UU: Staci Fitzgerald, +1 925-245-8610



Topcon Agriculture presenta el Nuevo MR-2, estación base GNSS con RTK

TURIN, Italia/ FORT ATKINSON, Wis. (EE.UU) – 26 de febrero de 2017 – Topcon Agriculture anuncia una nueva estación base permanente GNSS con RTK (*real-time kinematic*) — el [MR-2](#). Combinando la recepción de todas las constelaciones en funcionamiento y las planeadas con un completo juego de interfaces de comunicación, el MR-2 está diseñado para dar servicio a cualquier aplicación de precisión que requiera posicionamiento RTK de alto rendimiento.

“El MR-2 asiste en la navegación de un amplio rango de aplicaciones — es un componente ideal para constructores (OEMs) que requieran un diseño modular a medida de alta precisión fácilmente integrable”, afirma Jason Hallett, vicepresidente de gestión de producto global de Topcon. “Su carcasa es a prueba de agua y polvo, y está construida para soportar las condiciones más extremas, con tolerancia superior a vibraciones e impactos. El MR-2 está diseñado asimismo como un sistema “a prueba del futuro” — es decir, que está preparado para trabajar con todas las constelaciones actuales y las planificadas para el futuro — lo que lo convierte en una inversión inteligente en el entorno GNSS en expansión.”

Incluye una variedad de interfaces de comunicación, como Ethernet, serie, y CAN.

El MR-2 ofrece además recepción optimizada de trayectorias múltiples.

Más información disponible en topconpositioning.com.

Acerca del Grupo Topcon Agriculture

El Grupo Topcon Agriculture es una división del Grupo Topcon Positioning, con sede en Livermore, California, EE.UU (topconpositioning.com). La oficina principal del Grupo Topcon Agriculture (topconagriculture.com) se encuentra en Turín, Italia, y su sede regional para Norteamérica está en Fort Atkinson, Wisconsin. El Grupo Topcon Agriculture proporciona soluciones avanzadas conectadas al IoT para agricultura y ganadería para la red de distribuidores y para clientes constructores en la industria de la agricultura, integrando hardware de alta precisión, software y datos para aportar eficiencia y aumentar la productividad en cada una de las fases de trabajo agrícola. Entre sus marcas se incluye Topcon, Wachendorff Elektronik, Digi-Star, RDS Technology y NORAC. La Corporación Topcon (topcon.com), fundada en 1932, cotiza en la Bolsa del Mercado de Valores de Tokyo (7732).

###

Contacto de Prensa:

Topcon Positioning Group
CorpComm@topcon.com EE.UU: Staci Fitzgerald, +1 925-245-8610