



**SIMA 2022**

**6-10 de noviembre de 2022**

**Villepinte, París Norte – Francia**

**Hall 7, stand D065**

## **Trelleborg desvela un nuevo sistema adaptativo de gestión de neumáticos en el SIMA**

Trelleborg presentará oficialmente su [nuevo sistema de gestión de neumáticos ATMS](#) en la feria SIMA 2022 de París. Esta tecnología está llamada a revolucionar la agricultura gracias a su capacidad de incrementar la productividad de los cultivos al tiempo que mejora la eficiencia de la maquinaria, de modo que contribuye a resolver uno de los grandes desafíos del sector primario: alimentar a un mundo que no deja de crecer.

Galardonado con la medalla de bronce en los SIMA Innovation Awards, el nuevo Trelleborg ATMS abandera el futuro del sector al conectar la agricultura inteligente con las operaciones del día a día. Esta tecnología recopila información en tiempo real –a partir de sensores ubicados en un soporte integrado en el neumático– y contribuye a que el tractor proporcione siempre el máximo rendimiento.

El nuevo ATMS detecta las condiciones de trabajo de los neumáticos, que incluyen la carga dinámica, su presión y temperatura, de modo que el agricultor puede conocer, mientras trabaja, qué configuración del tractor es idónea en cada una de sus labores. El sistema le proporciona el valor de hinchado más adecuado de cara a optimizar, por ejemplo, la huella, y con ello reducir la compactación del suelo, o también el lastre necesario para gozar de una mejor manejabilidad en carretera, sin descuidar la tracción y la reducción de la resistencia a la rodadura.

Gianluca Abbati, Vicepresidente de Tecnología e Innovación de Trelleborg Wheel Systems, comentaba: “Trabajamos duro para ayudar a los agricultores a producir más consumiendo menos recursos. Esto implica llevar las nuevas tecnologías allá donde más se necesitan. La agricultura inteligente y sostenible se fundamenta en información precisa y en tiempo real. El Trelleborg ATMS es un sistema que marca la diferencia en el mercado, ya que proporciona los datos más relevantes con objeto de lograr un agronegocio más eficiente en materia de costes al extraer el máximo rendimiento de la operación de la maquinaria y permitir una reducción del tiempo de trabajo y el consumo de combustible”.

Trelleborg mostrará el ATMS en su stand de la feria utilizando para ello una gran instalación digital. En ella se representa a un tractor a escala real que abordará diferentes escenarios de funcionamiento que permiten ver el sistema en acción.



Otra de las primicias de la marca en el SIMA será el nuevo [HF1000](#), primer exponente de la próxima generación de neumáticos para aperos. Diseñado específicamente para incrementar la capacidad de carga de grandes carros de forraje y cisternas de purín, este modelo no tiene rival en términos de eficiencia en aplicaciones de gran exigencia.

Su tecnología VF y una carcasa compuesta por cinturas de acero garantizan una gran durabilidad y un rendimiento superior tanto en el campo como sobre el asfalto. Incluso rodando bajo el máximo estrés que implica un vehículo a plena carga, la innovadora banda de rodadura del HF1000 garantiza una huella un 12,5% más amplia en comparación con uno de sus competidores del segmento Premium, asegurando una distribución eficiente de la carga y el máximo respeto al suelo. Cuando rueda por el campo en condiciones de mojado, el dibujo del HF1000 goza de unas extraordinarias capacidades de autolimpieza que redundan en una mejora del 40% en la maniobrabilidad, la estabilidad y las prestaciones generales del neumático –de nuevo respecto a uno de los referentes Premium.

Trelleborg, actor internacional de referencia en materia de neumáticos y llantas, desplazará también al SIMA su [llanta patentada TW](#), destinada a equipamiento moderno y de gran tamaño, como tractores y cosechadoras. Este producto garantiza unas mejores prestaciones, un montaje más fácil y la posibilidad de equipar neumáticos capaces de rodar a baja presión.

Los representantes de Trelleborg estarán a disposición de los asistentes en el stand D065 de la feria para presentarles soluciones innovadoras como la [tecnología ProgressiveTraction® del TM1000](#). Este neumático, galardonado con diversos premios, admite una capacidad de carga superior sin resentir por ello su nivel de tracción al tiempo que minimiza la compactación del suelo. Junto a este modelo se exhibirá el [PneuTrac®](#), propuesta específica para cultivos de frutales y viñedos, que aúna las ventajas de un neumático agrícola dotado de carcasa radial en materia de eficiencia, confort y manejabilidad, con la huella y tracción que proporcionan las cadenas.

Si quiere conocer en detalle las novedades de Trelleborg en el SIMA o desea dialogar con alguno de nuestros representantes, le esperamos directamente en el stand D065 del hall 7 de la feria. También puede descubrir más información en el siguiente enlace: [www.trelleborg.com/es-es/wheels/productos-y-soluciones/neumaticos-agricolas-y-forestales](http://www.trelleborg.com/es-es/wheels/productos-y-soluciones/neumaticos-agricolas-y-forestales)

El SIMA 2022 es una exposición internacional de soluciones y tecnologías para una agricultura más eficiente y sostenible. Celebrada en París, este año conmemora su centenario. Entre el público asistente figuran representantes de todas las capas del sector primario, lo que sitúa a este evento como referente gracias a un nuevo enfoque y a su condición de escaparate de las principales innovaciones agrícolas actuales.



- FIN-

Para acceder a las **notas de prensa** de Trelleborg visite la Press Room en [www.trelleborg.com/wheels](http://www.trelleborg.com/wheels).

Si desea más **información** o **imágenes en alta resolución**, por favor póngase en contacto con:

Francisco Javier Tejedor, Marketing Manager de Trelleborg Wheel Systems España

Tel.+34 669 840 370

Mail: [Francisco.Tejedor@trelleborg.com](mailto:Francisco.Tejedor@trelleborg.com)

**Trelleborg Wheel Systems** es uno de los principales proveedores mundiales de neumáticos y ruedas completas para máquinas agrícolas, manipulación de materiales, vehículos de construcción, motocicletas y otros segmentos especializados. Ofrece soluciones altamente especializadas que aportan valor añadido a los clientes y colabora con los principales fabricantes de equipos originales. Sus instalaciones de fabricación se encuentran en Italia, Letonia, Brasil, República Checa, Serbia, Eslovenia, China, Sri Lanka y Estados Unidos. [www.trelleborg.com/wheels](http://www.trelleborg.com/wheels)

**Trelleborg** es un líder mundial en soluciones poliméricas especiales para sellar, amortiguar y proteger aplicaciones críticas en entornos exigentes. Sus soluciones innovadoras aceleran el rendimiento de trabajo para los clientes de forma sostenible. El Grupo Trelleborg tiene unas ventas anuales de aproximadamente 34 mil millones de SEK (3,34 mil millones de EUR, 3,95 mil millones de USD) y operaciones en unos 50 países. El Grupo tiene tres áreas de negocio: Trelleborg Industrial Solutions, Trelleborg Sealing Solutions y Trelleborg Wheel Systems. La acción de Trelleborg se cotiza en la bolsa de Estocolmo desde 1964 y en la Nasdaq Stockholm, Large Cap. [www.trelleborg.com](http://www.trelleborg.com)