



Lanzamiento: Abril 2019

Trelleborg Adoptará Fuentes de Energía Renovable en su planta de Fabricación de Neumáticos de Sri Lanka

Trelleborg Wheel Systems volverá a diseñar completamente el proceso de producción de vapor de su planta de Sri Lanka mediante la introducción de una caldera de biomasa avanzada. Esta importante inversión no solo reducirá la huella ambiental de la planta, sino que también mejorará la eficiencia de la producción. Las instalaciones de Trelleborg, ubicadas en Makola, cerca de Colombo, emplean a más de 850 personas y producen neumáticos macizos para manipulación de materiales y las industrias portuarias, así como neumáticos para aplicaciones agrícolas ligeras.

Si bien la producción de vapor es esencial para el proceso de curado de los neumáticos, tradicionalmente se realiza en una caldera de petróleo, que es responsable de las emisiones de CO₂. Ahora, Trelleborg está invirtiendo en una caldera avanzada de biomasa que reduce las emisiones de CO₂ en más del 90%. El proyecto ha comenzado y el nuevo proceso estará en pleno funcionamiento a partir de junio de 2019.

Paolo Pompei, presidente de Trelleborg Wheel Systems, dice: "La inversión está en línea con el objetivo de la compañía de abordar el rendimiento ambiental en todo el ciclo de vida de los neumáticos, desde el diseño hasta el final de la vida útil, para reducir significativamente la huella de carbono de la producción de productos. La introducción de una nueva caldera de biomasa también mejorará la eficiencia de los costes de transformación, reduciendo el impacto de la fluctuación de la materia prima para los clientes y manteniendo la competitividad del producto en el mercado. La iniciativa está en línea con el enfoque de sostenibilidad de Blue Dimension™ de Trelleborg, que se centra en combinar los beneficios ambientales con los beneficios para los clientes en términos de mayor eficiencia y productividad".

El proceso tradicional de fabricación de neumáticos en la instalación es actualmente responsable de más de 11,000 toneladas de CO₂ equivalentes y 3.5 millones de litros de consumo de petróleo por año. Con la introducción del sistema de biomasa, la huella de carbono se reducirá a menos de 1,000 toneladas de CO₂ equivalentes por año, lo que significa una reducción del 90%. El suministro de biomasa necesaria para la producción será atendido por los productores locales, lo que acortará el suministro, reducirá aún más la huella de carbono y apoyará la economía local.



Esta es solo una de las numerosas iniciativas lanzadas por Trelleborg en todas sus entidades alrededor del mundo para enfrentar los desafíos del cambio climático, reforzando su compromiso de estar a la vanguardia de la industria y al mismo tiempo apoyar la implementación de energías renovables.

-FIN-

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

Gaetano De Astis, Marketing Manager Trelleborg Wheel Systems España

Tel.+34 932081907

Mail: Gaetano.DeAstis@trelleborg.com

***Trelleborg Wheel Systems** es un proveedor líder mundial de neumáticos y sistemas completos de ruedas para maquinarias agrícolas y forestales, carretillas elevadoras y vehículos de construcción, motocicletas, bicicletas y otros segmentos especializados. La compañía ofrece soluciones altamente especializadas para crear valor añadido a los clientes y es socio de los principales fabricantes de tractores y maquinaria agrícola. Sus instalaciones de fabricación se encuentran en Italia, Letonia, Brasil, República Checa, Serbia, Eslovenia, China, Sri Lanka, Suecia y EE.UU.. www.trelleborg.com/wheels*

***Trelleborg** es líder mundial en soluciones de ingeniería de polímeros que sellan, amortiguan y protegen en aplicaciones críticas y entornos exigentes. Sus innovadoras soluciones de ingeniería aceleran el rendimiento para los clientes de una manera sostenible. El grupo Trelleborg tiene unas ventas anuales aproximadas de SEK 34 mil millones (EUR 3.32 billón, USD 3.92 billón) en más de 50 países. El grupo tiene cinco áreas de negocio: Trelleborg Coated Systems, Trelleborg Industrial Solutions, Trelleborg Offshore & Construction, Trelleborg Sealing Solutions y Trelleborg Wheel Systems . Las acciones de Trelleborg cotizan en bolsa desde 1964 y actualmente cotizan en la Nasdaq Stockholm, Large Cap. www.trelleborg.com*