



Club de los 100

Ruthmann lanza una plataforma sobre camión de 100 metros

Ruthmann ha presentado su esperada plataforma compacta sobre camión con una altura de trabajo de 100 metros durante un evento para clientes en Alemania. Amco Machinery, distribuidor de Ruthmann para España, estuvo presente con Bert Wiegel, su director, y algunos clientes españoles.

RUTHMANN STEIGER T 1000 HF

Ruthmann ha presentado en Alemania la Steiger T 1000 HF, con una altura de trabajo de 100 metros. Está montada sobre un camión de cinco ejes con un peso total de 53 toneladas y un alcance horizontal de 39 metros, lo que representa un avance significativo respecto a la oferta actual del mercado, según la empresa.

El lanzamiento tuvo lugar cerca de la sede de Ruthmann en Alemania, con la presencia de más de 100 invitados de 15 empresas europeas, así como de EE.UU., Israel y México. También participó la inteligencia artificial en el evento.

Con el aumento de aplicaciones en áreas como la energía eólica, líneas eléctricas,

mantenimiento de edificios antiguos de difícil acceso, nuevas construcciones más grandes, puertos e inspección de puentes, Ruthmann destacó que la necesidad de equipos más avanzados es cada vez mayor.

CARACTERÍSTICAS DEL STEIGER T 1000 HF

Este modelo está diseñado tras una intensa investigación en la industria, incluyendo consultas con empresas de alquiler de todo el mundo para obtener su retroalimentación. La respuesta general de los clientes fue la necesidad de alcanzar alturas superiores a los 90 metros disponibles en el mercado, con mayor alcance y sobre un chasis estándar de cinco ejes, algo que aún no se había logrado en la industria.



El uso de un chasis con un peso superior al estándar activaría regulaciones nacionales en toda Europa, complicando las operaciones. Por ello, se estudiaron varios diseños, incluyendo algunos con alturas de hasta 110 metros, hasta que el modelo T 1000 HF logró la combinación óptima de características.

Entre sus innovaciones se encuentra el bloqueo automático electrónico en las cinco secciones del brazo inferior, que se activa cuando es necesario, como al operar a alturas máximas con un ángulo de elevación de 80 a 88,5 grados. El brazo superior de tres secciones puede extenderse hasta 37 metros.

TECNOLOGÍA AVANZADA Y FLEXIBILIDAD

El nuevo modelo incorpora la tecnología highflex de Ruthmann, presente en otras plataformas de la serie Steiger, que permite movimientos "hacia arriba, sobre y atrás", ofreciendo flexibilidad en lugar de solo máxima altura de trabajo, lo que convierte a la plataforma en una máquina dos en uno.



RUTHMANN presentó por primera vez el nuevo **RUTHMANN STEIGER® T 1000 HF** a una audiencia selecta en un evento exclusivo. El evento, con el tema **"Club de los 100"**, se celebró en la impresionante atmósfera del Castillo de Velen y atrajo a invitados de todo el mundo.



El sistema DRS optimiza las características del modelo maximizando su rango de trabajo, algo fundamental en condiciones extremas. Por ejemplo, al trabajar con vientos de fuerza 8, el sistema permite establecer la velocidad del viento antes de la operación y ajusta el rendimiento dentro de parámetros seguros.



EL STEIGER® T 1000 HF ofrece datos de rendimiento impresionantes: un alcance lateral de 39 metros, hasta 10 metros más que la competencia, con un peso total de 53 toneladas, 10 toneladas menos que otros modelos. Construido sobre un chasis estándar compacto, establece nuevos estándares en la industria.

Uwe Strotmann, Director General de RUTHMANN Holdings GmbH





DIMENSIONES COMPACTAS

- **Longitud total:** 16,53 m
- **Peso total:** 53 toneladas
- **Altura del vehículo:** 3,95 m
- **Voladizo delantero:** 2,64 m
- **Voladizo trasero:** aprox. 3,37 m
- **Sin cesta en la parte trasera** para reducir riesgos durante maniobras
- **Chasis estándar** de montaje

El diseño compacto y la capacidad del Steiger T 1000 HF lo convierten en una herramienta versátil para una amplia gama de aplicaciones industriales y de mantenimiento, asegurando un rendimiento eficiente incluso en entornos desafiantes.



