**Expertos en manipulación portuaria: aún más eficiencia con la SENNEBOGEN 870 E y la 875 E**

**Durante las últimas décadas, SENNEBOGEN se ha hecho un nombre con las grúas y excavadoras de manipulación personalizadas, especialmente en el exigente segmento del negocio portuario. Las versátiles excavadoras de manipulación portuaria encuentran aplicación sobre todo cuando se trata de descargar mercancías a granel o en general en el menor tiempo posible. Con la SENNEBOGEN 875 E Hybrid, se podrá visitar en Bauma la nueva generación de manipuladoras con un concepto de pluma ampliable y el sistema Green Hybrid de eficacia demostrada.**

Las excavadoras de manipulación SENNEBOGEN Green Line persuaden en todo el mundo por su tecnología de confianza, los bajos costes de funcionamiento y por las soluciones innovadoras e individualizadas para cualquier aplicación y reto. Especialmente con los modelos 870 E Hybrid y 875 E Hybrid, SENNEBOGEN ofrece para la manipulación portuaria una amplia gama de productos con alcances de entre 18 m y 29 m. Como aspecto novedoso se presenta el nuevo concepto de pluma que, gracias a la optimización de su resistencia y a la disminución eficiente de su peso, permite aún más potencial para la utilización en manipulación de mercancía a granel y en general.

**Ampliación del catálogo de productos con tres nuevas variantes para cada modelo**

Para la 870 E Hybrid, la gama se amplía con tres nuevos accesorios de 24, 25 y 27 metros. Asimismo, para la SENNEBOGEN 875 E Hybrid hay disponibles también tres nuevas configuraciones con accesorios de 26, 27 y hasta 29 m. Las ventajas que suponen a los clientes estos nuevos sistemas de plumas optimizados saltan a la vista. Por un lado, se obtiene con ellos un mayor alcance con una mayor capacidad de carga comprobada y, por otro, los modelos más cortos cuentan ahora con una mayor capacidad de carga para poder transportar mayor peso.

Con esta modificación, SENNEBOGEN se adapta a los requisitos del sector y ofreciendo aún más posibilidades a los clientes de todo el mundo, especialmente a aquellos del sector de la manipulación portuaria.

Intactas quedan las opciones de equipamiento personalizado con cómodas y amplias cabinas, la regulación en altura de las mismas y el sistema de recuperación de energía Green Hybrid, utilizado con éxito en la maquinaria de gran tamaño y con el que queda garantizado desde hace años el ahorro de hasta un 30 % en los costes de funcionamiento.

Además de las modificaciones constructivas, la excavadora de manipulación 870 E Hybrid y la 875 Hybrid cuentan desde 2019 con la Fase 5. Estos motores de bajo consumo cuentan con 261 kW y 391 kW respectivamente, y están disponibles también en la versión ecológica como motores eléctricos.

**Pie de foto:**

SENNEBOGEN muestra la excavadora de manipulación portuaria 875 E Hybrid con el nuevo accesorio de manipulación, que ofrece una mayor capacidad de carga y un alcance de hasta 29 m con un consumo de energía reducido.

La 870 E Hydrid también estará disponible con otras tres nuevas variantes de hasta 27 m de alcance y un sistema de recuperación de energía.