

Rompe récords: La cargadora de ruedas Yanmar registra 12.000 horas en tres años

Operando todos los días, desde el amanecer hasta el anochecer, una cargadora de ruedas V80 Yanmar CE ha demostrado ser indispensable para la producción de pellets de madera de origen sostenible de Vimasol en Guimarães, Portugal.

Enclavada en la histórica región de Guimarães —celebrada a menudo como la cuna de Portugal—, la empresa de energías renovables Vimasol celebra un hito notable con su cargadora de ruedas Yanmar V80. Desempeñando un papel crucial en la producción de pellets de madera de origen sostenible de Vimasol, la unidad ha registrado 12.000 horas de funcionamiento en solo tres años, ejemplificando el compromiso de Yanmar Compact Equipment EMEA (Yanmar) con un rendimiento robusto y duradero.

Desde 2008, Vimasol produce pellets de alta calidad fabricados únicamente a partir de subproductos de la madera, sin ningún producto químico añadido. "Utilizamos exclusivamente serrín en nuestra producción de pellets, encarnando una economía circular que maximiza el valor de los subproductos brutos de los aserraderos nacionales, al tiempo que contribuye a la conservación del medio ambiente", subraya João Ferreira, Director de Operaciones de Vimasol. Desde la adquisición de la V80 en 2020, la cargadora ha estado en funcionamiento todos los días, haciendo frente al importante volumen de serrín —normalmente de 1.400 a 1.600 metros cúbicos semanales— necesario para la producción de pellets.

Profundas raíces con Yanmar CE

La relación de Vimasol con Yanmar comenzó en 2008 con la adquisición de una cargadora de ruedas Yanmar V4-7 (3,8 toneladas) a Peixoto & Peixoto, un distribuidor local de Yanmar situado a solo 20 minutos de las instalaciones de Vimasol. Al florecer la demanda y aumentar la producción, la necesidad de una solución más pesada y robusta llevó a la empresa de nuevo a Peixoto & Peixoto en 2020, esta vez para adquirir la cargadora sobre ruedas Yanmar V80 de 5,4 toneladas. Según Ferreira, la unidad se ha convertido en indispensable para las operaciones del equipo: "La V80 satisface todas nuestras necesidades, manejando la elevada carga de trabajo con facilidad. Con su capacidad de la cuchara de 0,80-1,20 m³, puede gestionar fácilmente nuestros volúmenes masivos de serrín, mientras que su durabilidad y eficacia garantizan que nuestro proceso de producción se mantenga ininterrumpido."

Disponible para su uso *in situ* 24 horas al día, siete días a la semana, la V80 es célebre por su excepcional fiabilidad: "Esta cargadora es una piedra angular de nuestra operación, supliendo la falta de mecanismos alternativos de transporte de serrín como las cintas transportadoras. Su



implacable rendimiento de día y de noche pone de relieve no solo su robustez, sino también su fiabilidad".

Un respaldo de confianza, colaboraciones que perduran

Peixoto & Peixoto se encarga sin problemas de la asistencia y el mantenimiento. La proximidad del concesionario autorizado de Yanmar, junto con una sólida colaboración, permite obtener respuestas rápidas y una asistencia eficaz, garantizando que el mantenimiento rutinario y cualquier problema se resuelvan con prontitud, minimizando el tiempo de inactividad. La decisión de Vimasol de continuar su asociación con la maquinaria Yanmar desde 2008 se vio influida por sus experiencias positivas tanto con los equipos como con la red de concesionarios. "¿Por qué cambiar de distribuidor cuando se está completamente satisfecho?", dice Ferreira sonriendo. "La estrecha relación y el excepcional apoyo del Sr. Orlando Peixoto han fortificado nuestra confianza en nuestras elecciones".

Con más de 12.000 horas registradas en sólo tres años, la Yanmar V80 ha demostrado ser un activo fundamental para Vimasol. Este hito operativo refleja tanto la durabilidad de la V80 como el compromiso de la empresa con prácticas de producción sostenibles y eficientes. La duradera colaboración con Yanmar subraya un espíritu compartido basado en la confianza y en productos de alta calidad, garantizando que Vimasol se mantenga a la vanguardia de la tecnología de las energías renovables.