

Ming Yang presenta la primera pala eólica del mundo totalmente reciclable

- La pala MySE23X, de fibra de carbono reciclable supera los 110 metros de longitud e impulsa la tecnología de palas sostenibles de Ming Yang.



Ming Yang presenta la primera pala eólica del mundo totalmente reciclable

<https://elperiodicodelaenergia.com/ming-yang-presenta-la-primera-pala-eolica-del-mundo-totalmente-reciclabl...>

José A. Roca

Jueves, 08 enero 2026

La pala MySE23X, de fibra de carbono reciclable supera los 110 metros de longitud e impulsa la tecnología de palas sostenibles de Ming Yang

Ming Yang Smart Energy ha lanzado MySE23X, descrita como la primera pala de turbina eólica de fibra de carbono totalmente reciclable del mundo.

La pala supera los 110 metros de longitud y optimiza las condiciones de degradación al tiempo que amplía el sistema de material reciclable, afirmó Ming Yang.

Ming Yang agregó que el diseño utiliza tecnología de degradación de presión y temperatura ambiente que permite la separación química de materiales compuestos en condiciones suaves con una solución de degradación específica.

La empresa afirmó que un panel pultruido de fibra de carbono reciclable proporciona un soporte liviano y de alta resistencia al tiempo que permite el reciclaje completo de la fibra de carbono.

Afirmó que el hito marca un salto cuántico en la ciencia de los materiales y refuerza el compromiso ESG de Ming Yang con una cadena de valor de energía eólica sostenible.

La empresa agregó que su objetivo es ofrecer soluciones de sistemas de energía sostenibles orientadas al futuro y ayudar a liderar la industria hacia un futuro circular, renovable y neutral en carbono.