

GAMESA Y M.TORRES DESARROLLARÁN UN PROYECTO TECNOLÓGICO PARA DISEÑO Y FABRICACIÓN AUTOMATIZADA DE PALAS PARA AEROGENERADORES

- **El nuevo concepto de pala permitirá mejorar la rentabilidad de los parques eólicos y su adaptación con el medio ambiente**
- **Su producción en serie se iniciará a finales de 2011**

Bilbao, 26 de febrero de 2009. Gamesa Corporación Tecnológica y M.Torres Diseños Industriales compartirán un proyecto de investigación y desarrollo de un nuevo concepto de pala eólica, así como su proceso de fabricación automatizada. El acuerdo contempla una inversión total de 100 millones de euros y reafirma a Gamesa en su liderazgo tecnológico.

El nuevo proceso productivo proporcionará mejoras significativas en el tiempo ciclo de fabricación de palas, con la consiguiente reducción del coste de fabricación unitario. La nueva pala, además de permitir la reducción de ruido ambiental, por su competitividad, calidad, y servicio, constituirá una importante contribución para seguir progresando en la mejora de la rentabilidad de los proyectos eólicos con aerogenerador Gamesa.

Las primeras unidades prototipo de este nuevo proceso automatizado, estarán disponibles a en el primer trimestre de 2010 y las primeras palas producidas en serie serán montadas a partir de 2011 en el segmento mainstream de aerogeneradores Gamesa.



Otras Comunicaciones

M.Torres Diseños Industriales participará en el proyecto como fabricante de los bienes de equipo del proceso y aplicará a la producción de palas eólicas tecnologías de desarrollo propio utilizadas en el sector aeronáutico, donde ostenta una posición de liderazgo mundial en sistemas de laminación para materiales compuestos.

Sobre Gamesa

Gamesa es una empresa especializada en tecnologías para la sostenibilidad energética, principalmente la eólica. Es líder en España y está situada entre los primeros fabricantes de aerogeneradores a nivel mundial.

Gamesa ha instalado más de 16.000 MW de sus principales líneas de producto en 20 países, situados en cuatro continentes. El equivalente anual de esa producción supone más de 3,45 millones de toneladas de petróleo (TEP)/año y evita la emisión a la atmósfera de una cantidad superior a 24 millones de toneladas de CO₂/año.

La compañía dispone de una treintena de centros productivos distribuidos en España, China y Estados Unidos y una plantilla internacional de más de 7.000 personas.