

REPARACIÓN DE PALAS EN CAMPOS



Condiciones básicas para el mantenimiento y reparación de palas en campo



Reparación de palas en campo

Contamos con la certificación “Germanischer Lloyd” para la reparación de componentes de fibra de vidrio – reforzamiento de plástico

El mantenimiento continuo y regular de las palas asegura la operación y la producción óptima de energía del aerogenerador. El mantenimiento de las palas se enfoca principalmente en la reparación de daños existentes previniendo que los mismos se agraven con el tiempo, minimizando de esta forma los costos.

Contamos con un vasto conocimiento en la ingeniería de fabricación y reparación de componentes de plástico reforzados con fibra.

Nuestros técnicos realizan reparación y mantenimiento de todo tipo de palas al rededor del mundo. Nuestra prioridad es brindar un trabajo de alta calidad y durabilidad.

La planificación del trabajo de reparación y la supervisión de nuestros técnicos por el equipo de ingenieros especializados, garantiza una alta calidad de nuestros servicios.

Nuestros equipos de trabajo han ejecutado varios servicios de reparación incluyendo:

- Reparación profesional de daños en la estructura de la pala y la adhesión.
- Reparación de daños en elementos flotantes.
- Reparación de daños por erosión e instalación de lamina de protección contra erosión.
- Mantenimiento y reparación del sistema de protección contra relámpagos en las palas.
- Mantenimiento del mecanismo del aerofreno; cuando es requerido montaje y desmontaje de aerofrenos en la puntera de pala.



Puntera de pala dañada antes de la reparación (izquierda) después de la reparación (derecha)