



# Atrapamiento del cable de la placa identificativa de un grillete



## Alerta QSE

Código No Conformidad asociada: EV.0000001187

*Este documento contiene información de carácter público y tiene como objeto el compartir las lecciones aprendidas a raíz de incidentes o situaciones de riesgo y que pueden ser de interés para los trabajadores del sector en el que opera Acciona Energía.*

*Este documento puede sufrir futuras actualizaciones motivadas por la recogida y análisis de una mejor información, por el propio avance de la técnica y las medidas propuestas, etc... Por este motivo, es importante consultar a Acciona Energía sobre la última versión de las Alertas emitidas.*

### ALCANCE

- Mundial     Local. País:
- |  |  |                                       |   |
|--|--|---------------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> Todos los Negocios    | <input type="checkbox"/> Construcción      | <input type="checkbox"/> Producción   |   |
| <input type="checkbox"/> Todas las Tecnologías | <input checked="" type="checkbox"/> Eólica | <input type="checkbox"/> Hidráulica   | <input type="checkbox"/> Termoeléctrica |
|  | <input type="checkbox"/> Fotovoltaica      | <input type="checkbox"/> Alta Tensión |   |
- Otros. Especificar:

### HECHOS

Incidente en un Parque Eólico, durante los trabajos de gran correctivo de cambio de eje principal en tecnología Made 46.

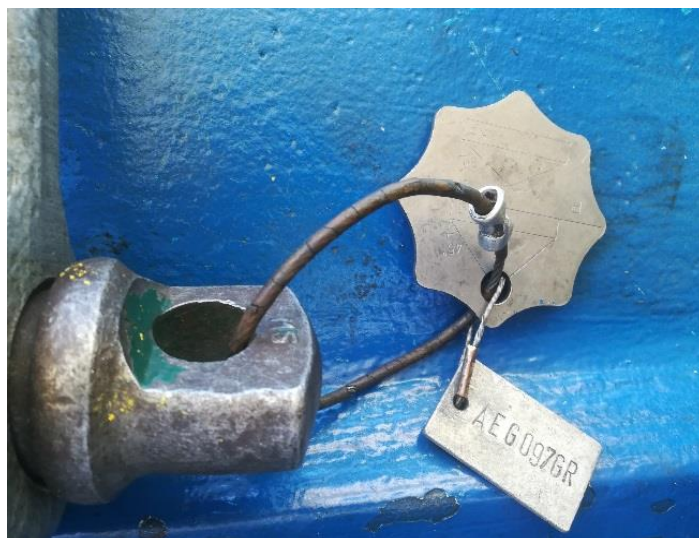
El gruísta se encontraba realizando la maniobra de aproximación de los útiles de izado, pulpo de cuatro ramales con cuatro grilletes, para su posterior colocación por parte de los técnicos en las orejetas de la multiplicadora. Durante dicha maniobra una anilla colocada para sujetar la placa identificativa de uno de los grilletes se engancha con la estructura de la multiplicadora, en concreto con un latiguillo.



*Placa identificativa del grillete enganchada en uno de los latiguillos de la multiplicadora*



# Atrapamiento del cable de la placa identificativa de un grillete



*Detalle anilla sujeción placa identificativa del grillete*

Esto provoca que la grúa, al recoger cable para posicionar adecuadamente el útil, rompa el latiguillo de la multiplicadora y se produzca un desplazamiento del útil incontrolado, pudiendo haber golpeado a los técnicos que se encontraban en la nacelle.

## LECCIONES APRENDIDAS

- Sistema inadecuado para sujetar la placa identificativa del grillete.
- Previo a dar indicaciones al gruista debe verificarse que los útiles están correctamente colocados y no existen elementos que puedan interferir en el desplazamiento del gancho.
- El técnico que se encuentre dando las indicaciones al gruista no debe perder de vista nunca la carga y la concentración en la tarea.
- Recordar que el levantamiento y descenso de las cargas debe realizarse lentamente.

## ACCIONES DE CARÁCTER URGENTE Y APLICACIÓN INMEDIATA

- Eliminar la anilla de cable trenzado de la placa identificativa, dicha información deberá grabarse en el propio grillete. Esta medida será de aplicación a cualquier elemento que se encuentre en una situación similar.
- Divulgar el contenido de esta alerta a todo el personal implicado en maniobras similares.