

## Descripción

En la **mayoría de las grúas existentes**, al tener la vida útil muy alta, **el sistema de control y las seguridades se suelen quedar obsoletos**. En **i9s, como especialistas en seguridad de grúas, podemos auditar** su grúa a fin de ver las carencias de seguridad y entregarle un informe con posibles no conformidades o propuestas de mejoras.

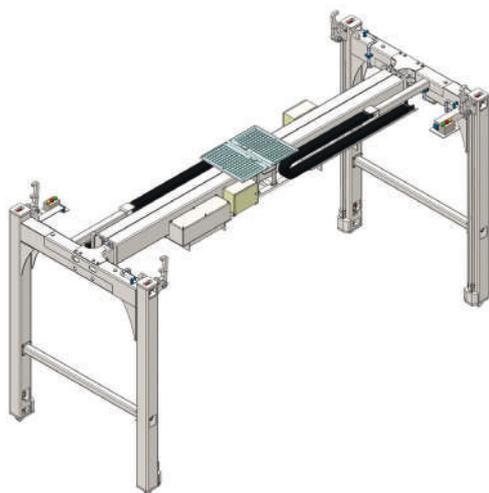
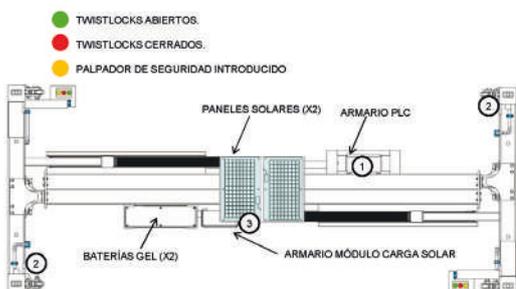
## Especificaciones

Las siguientes normas ayudan a determinar la conformidad de una grúa determinada:

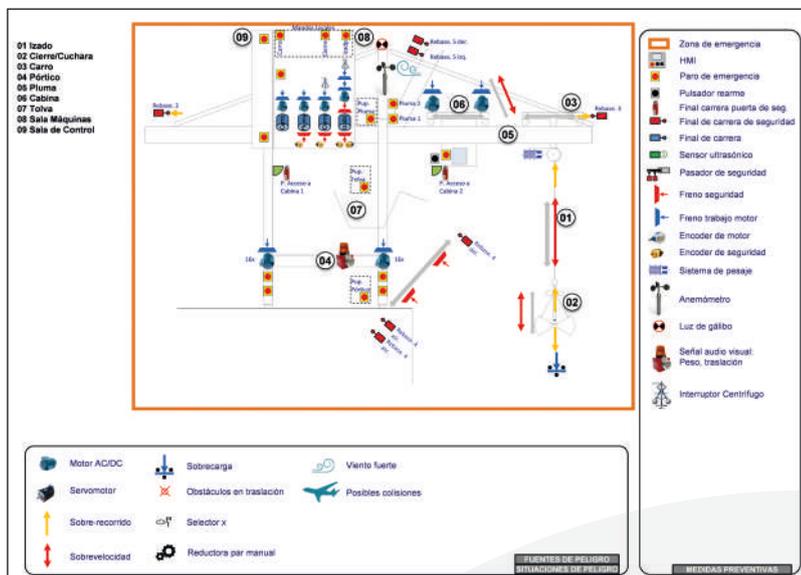
**EN 13000, EN 14439, EN 14985, EN 15011, EN 13852-1, EN 13852-2, EN 14492-1, EN 14492-2, EN 12999, EN 13157, EN 13155, EN 14238, EN 15056.**

## Ejemplos

A continuación se muestran algunos ejemplos de estudio de seguridad:



Spreader OHF con sistema control de estado de los twistlocks

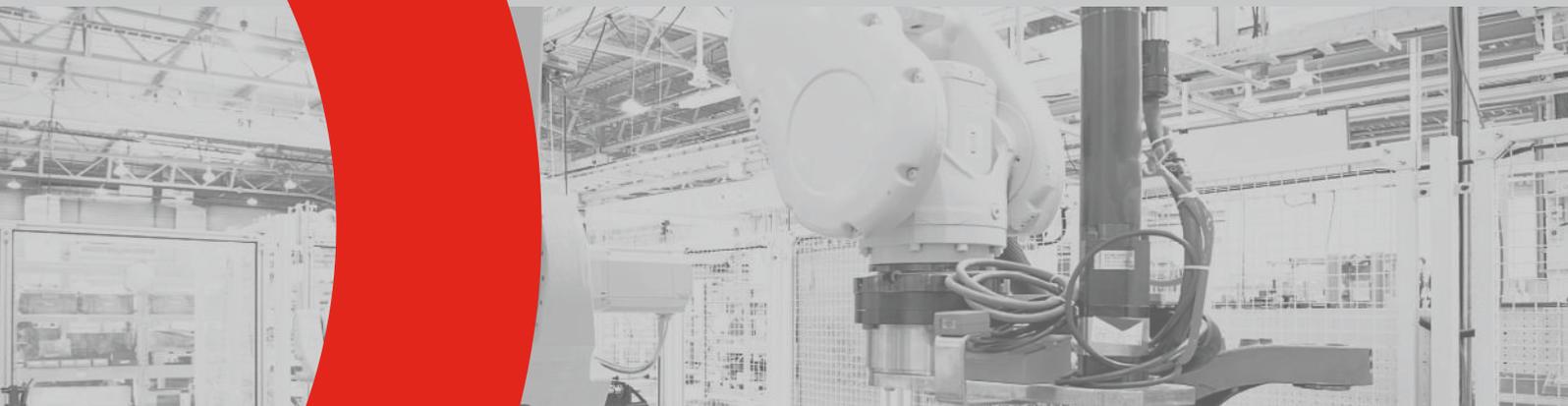


Ejemplo layout de seguridades de grúa GSU

## Documentación

El expediente se puede entregar:

- En formato digital PDF.
- En idioma Español. Otros idiomas bajo demanda.



## **i9s, S.A.**

Calle Béjar 91, 1º, 1ª.  
(08014) | Barcelona | (Spain)

(+34) 93.113.26.05  
i9s@i9s.es  
www.i9s.es