

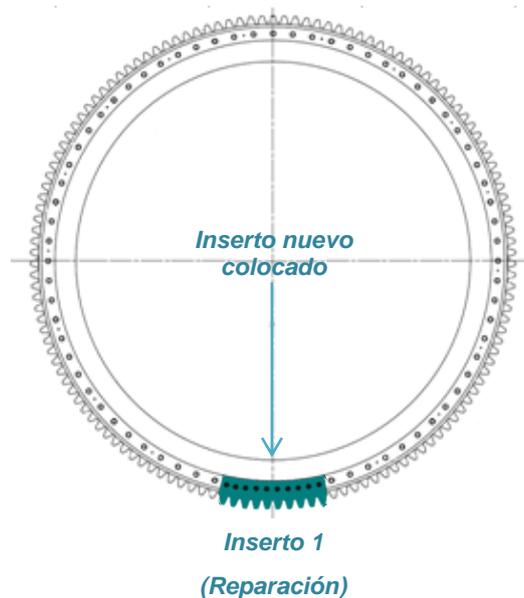
1. INTRODUCCIÓN

El presente informe detalla la reparación de la corona de giro de góndola llevada a cabo en el aerogenerador modelo G4X de Gamesa.

En esta corona fue necesario colocar un inserto nuevo de 10 dientes, debido a una reparación.

2. ESTADO INICIAL

Las zonas de intervención, y su posición relativa, son las que se muestran en la siguiente figura.



Situación de insertos en corona de giro góndola

La corona de giro de góndola presentaba cuatro dientes rotos. Se coloca un inserto de diez dientes mediante reparación.

El estado inicial es el que se puede ver en la siguiente fotografía.



Estado inicial de la corona de giro, inserto 1

3. ESTADO FINAL

Eliminada la resina sobrante el estado final de la reparación es el que se muestra en la siguiente fotografía.



Estado final de la reparación, inserto 1