

**APLICACIÓN:** Parque de atracciones

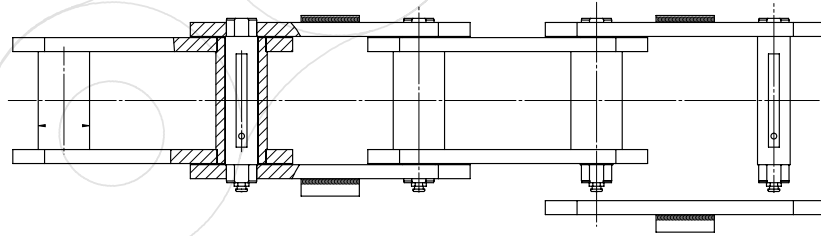
**LOCALIZACIÓN:** Reino Unido

**DIFICULTAD:** Corrosión

**TIPO DE CADENA:** Manutención

## CASO DE ÉXITO

Nuestro cliente es uno de los más grandes parques de ocio familiar en Reino Unido y tiene algunas de las mayores atracciones mecánicas de Inglaterra. Se trata de una atracción acuática que lleva en un buque a más de 40 metros en el aire a los que buscan sensaciones fuertes, antes de bajar de nuevo brutalmente creando una ola gigante dejándolos totalmente mojados después de su experiencia.



El desafío que teníamos que resolver con esta aplicación era que la cadena, mojada permanentemente, sufría de importantes problemas de corrosión que reducían considerablemente su vida útil. Con las cadenas previamente instaladas por nuestra competencia, nuestro cliente fue sometido a paradas regulares de sus instalaciones para proceder a operaciones de mantenimiento y al reemplazo de las cadenas. En el fin de responder a estos problemas, nuestros ingenieros han desarrollado una cadena protegida por un tratamiento anticorrosivo de las placas similar al de nuestras cadenas DELTA® TITANIUM 2, combinado con un engrase axial que permite una lubricación de las articulaciones de la cadena de manera continua en su interior.



La combinación de estas 2 tecnologías ha permitido aumentar considerablemente la resistencia a la corrosión de la cadena y multiplicar por 2 su duración de vida!!!

**VIDA ÚTIL**

**multiplicado por 2**

*en comparación con la cadena de la competencia*

