

## BELZONA REPARA ALOJAMIENTO DE RODAMIENTO DE PASADOR DAÑADO

### CLIENTE / UBICACIÓN

Columbia Británica, Canadá

### FECHA DE APLICACIÓN

Junio de 1988

### SITUACIÓN DE APLICACIÓN

Desgaste del alojamiento de rodamiento.

### PROBLEMA

El alojamiento de rodamiento que sostiene el brazo hidráulico articulador se desgastaba constantemente, lo que requería soldadura y taladrado en línea. La construcción de rodamiento también presentó un problema al insertarse en el alojamiento. Debido a la baja tolerancia, se deformaba fácilmente.

### PRODUCTOS

Belzona 1111 (Super Metal)

### SUBSTRATO

Acero suave

### MÉTODO DE APLICACIÓN

La aplicación se llevó a cabo de acuerdo con el Folleto de sistema de conocimiento de Belzona MPT-8.

### HECHOS BELZONA

El uso de Belzona eliminó el problema de la distorsión y garantizó que el rodamiento no se dañara durante el montaje. Esto aseguró una vida más larga.

### FOTOGRAFÍAS

1. Vista del equipo Terrex HD
2. Preparación del alojamiento de rodamiento desgastado en curso
3. Nuevos rodamientos recubiertos con agente separador
4. Aplicación finalizada



1.



2.



3.



4.

Para más ejemplos de Belzona Know-How In Action, visite <http://khia.belzona.com>



Los productos Belzona  
son fabricados bajo el  
Sistema de Gestión de  
Calidad, ISO 9000

UK • USA • Canadá • Tailandia  
[www.belzona.com](http://www.belzona.com)

Copyright © Belzona International Limited

**BELZONA**<sup>®</sup>  
Reparar • Proteger • Mejorar