

## PLAQUE TOURNANTE REPARÉE AVEC BELZONA

### Localisation du client

Atelier de réparation d'équipement lourd

### Date d'application

Mai 2006

### Situation de l'application

Cannelure et engrenages usés.

### Problème

La cannelure et les engrenages étaient tellement âgés et usés que la plaque tournante principale de l'excavateur ne fonctionnait plus.

### Produits

Belzona 1111 (Super Metal)

### Substrat

Acier

### Méthode d'application

L'application a été réalisée selon la Procédure Belzona MPT-5.

### Faits Belzona (Epargnes financières? Alternatives? Pourquoi Belzona?)

Le remplacement de l'engrenage et de la cannelure coûtent respectivement près de 630 et 5500 euros. L'excavateur continuait de fonctionner dans la carrière un an après !

### Description des photographies

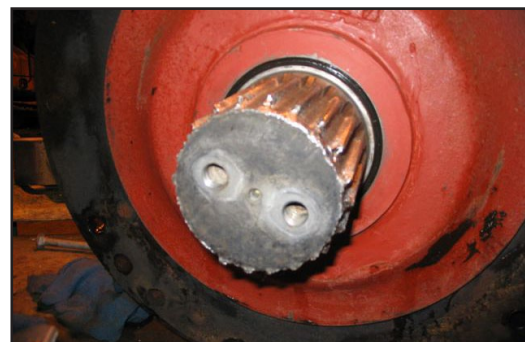
1. Excavateur incapable de tourner.
2. Engrenage usé.
3. Cannelure usée.
4. Cannelure et engrenage usés.



1.



2.



3.



4.