

Cas Pratique en Action

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.

Retrouver plus de Cas Pratiques en Action illustrant des applications Belzona sur <http://khia.belzona.com/fr>



ISO 9001:2008
Q.09335
ISO 14001:2004
EMS 509612

Fabriqué en accord avec un Système de Gestion de la Qualité homologué par la norme ISO 9000

Royaume-Uni • Etats-Uni • Canada • Chine
www.belzona.com

BELZONA®
Réparer • Protéger • Améliorer