# BELZONA RECONSTRÓI ALOJAMENTO DA BUCHA DE PÁ CARREGADEIRA

ID: 5792

Indústria: Indústria geral Localização do cliente: Estabelecimento de reciclagem de

metais, Missouri, EUA

Inscrição: Transmissão de Energia Mecânica Data de aplicação: Abril, 2008

Substrato: Aço

Produtos: \* Belzona 1111 (Super Metal),

#### Problem

Desgaste nos alojamentos das buchas dos pinos. Para fazer a soldagem convencional, a carregadeira teria que ficar muito tempo fora de serviço.









## Descrições da fotografia

- \* 1. Alojamento da bucha do pino danificada,
- \* 2. Preparação da superfície concluída,
- \* 3. Eixo provisó rio instalado para manter o alinhamento,
- \* 4. Concluí do e pronto para operar,

### Situação do aplicativo

Alojamento do pino de uma carregadeira Komatsu. Essas buchas específicas ficam onde os braços da carregadeira se conectam ao corpo da máquina.

#### Método de aplicação

Os reparos foram realizados de acordo com o Folheto do Sistema Know-How Belzona MPT-8.

#### Fatos Belzona

Os reparos foram realizados por 1/10 do custo da soldagem/retificação e voltou ao serviço no dia seguinte! O consultor técnico da Belzona esteve no local para fornecer treinamento e supervisão do reparo para a equipe de manutenção do cliente. O cliente pretende continuar usando a Belzona e economizar nesse reparo comum!

For more examples of Belzona Know - How In Action, please visit https://khia.belzona.com

ISO 9001:2015 Belzona products are
FS 695214 manufactured under an ISO
ISO 14001:2015 9000 Registered Quality
EMS 695213 Management System.

BELZONA®
Reparar • Proteger • Melhorar