

BELZONA RECONSTRÓI ALOJAMENTO DA BUCHA DE PÁ CARREGADEIRA

CLIENTE

Estabelecimento de reciclagem de metais, Missouri, EUA

DATA DE APLICAÇÃO

Abril, 2008

SITUAÇÃO DE APLICAÇÃO

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

PROBLEMA

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

PRODUTOS

Belzona 1111 (Super Metal)

SUBSTRATO

Aço

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!

DESCRIÇÃO DAS FOTOS

1. Alojamento da bucha do pino danificada
2. Preparação da superfície concluída
3. Eixo provisório instalado para manter o alinhamento
4. Concluído e pronto para operar



1.



2.



3.



4.

Para mais exemplos de Belzona Know-How in Action, por favor visite <http://khia.belzona.com>



Belzona products are manufactured under an ISO 9000 Registered Quality Management System.

UK • USA • Canada • Thailand
www.belzona.com