

REPARO DE MOTOR COM BELZONA

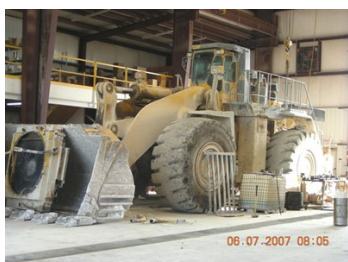
ID: 4909

Indústria: Mineração e pedreiras
Inscrição: Motores e carcaças
Substrato: Ferro fundido
Produtos: * Belzona 1311 (Ceramic R Metal) ,
* Belzona 1391 (Ceramic HT) ,

Localização do cliente: Produtor de Calcário, MO, EUA
Data de aplicação: Julho, 2007

Problem

Erosão/corrosão no bloco do cilindro, atrás dos revestimentos internos do cilindro, permitiram que o líquido de arrefecimento vazasse no óleo lubrificante causando falha no motor.



Descrições da fotografia

- * Carregador Komatsu 900 ,
- * Dano típico ,
- * Preparação da superfície concluída ,
- * Reparo concluído de 1 das 11 áreas danificadas ,

Situação do aplicativo

Carregador Komatsu 900

Método de aplicação

A aplicação foi conduzida de acordo com o Folheto do Sistema Belzona Know-How ENC-6. Atenção especial foi dada na remoção do líquido de arrefecimento impregnado antes da preparação da superfície e aplicação de Belzona.

Fatos Belzona

Um novo bloco de motor teria custado \$127.000, 00. O reparo utilizou menos de \$100,00 de produtos Belzona e foi realizado em 4 horas.

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

ISO 9001:2015
FS 695214
ISO 14001:2015
EMS 695213

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

www.belzona.com


BELZONA[®]
Reparar • Proteger • Melhorar