

BELZONA REPARA EIXO DE ESCAVADEIRA

ID: 4907

Indústria: Mineração e pedreiras
Inscrição: Transmissão de Energia Mecânica
Substrato: Aço carbono
Produtos: * Belzona 1111 (Super Metal) ,

Localização do cliente: Indústria de Mineração, EUA
Data de aplicação: Outubro, 1997

Problem

Eixo desgastado devido à falha do rolamento



Descrições da fotografia

* Dano inicial Prepara¸ão da Superfície Moldando Belzona 1111 Aplica¸ão concluída ,

Situação do aplicativo

Eixo de escavadeira reparado com ajuste de interferência de 0,005-0,008 polegadas

Método de aplicação

A aplicação foi conduzida de acordo com o Folheto do Sistema Belzona Know-How MPT-10. Um molde foi feito em uma casa de máquinas local, fixando na superfície de vedação e utilizando o espaço entre os rolamentos como o segundo ponto localizador.

Fatos Belzona

Reparos de eixo de qualquer tamanho podem ser moldados no local, reduzindo dessa forma o tempo de inatividade. Economias para o cliente foram estimadas como sendo em torno de \$350.000,00 dólares.

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

Copyright © Belzona International Limited 2024