

BELZONA AJUSTA EL COJINETE DE UNA TRITURADORA

ID: 5103

Industria: Minería y canteras

Ubicación del cliente: Cantera de Piedra Caliza, Silex, Missouri, EE.UU.

Solicitud: Transmisión de potencia mecánica

Fecha de aplicación: Verano 1996

Sustrato: Acero

Productos: * Belzona 1111 (Super Metal) ,

Problem

Se necesitaba un ajuste perfecto en el eje áspero para evitar un fracaso prematuro. La reparación anterior con un "competidor" había fallado.



Descripciones de fotografías

- * Vista general de la trituradora ,
- * Casquillo dañado ,
- * Belzona 1111 aplicado en el casquillo ,
- * El ajuste del cojinete acabado ,

Situación de la aplicación

El nuevo cojinete de 12" de diámetro tenía que ser encajado al eje desgastado en la trituradora.

Método de aplicación

Aplicación se llevó a cabo de acuerdo al folleto de Sistema Belzona Know-How MPT-7. El cojinete fue calentado a 250°F. Belzona 1111 se aplicó alrededor del casquillo y el cojinete caliente rápidamente se deslizó en su lugar.

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

Copyright © Belzona International Limited 2024


BELZONA®
Reparar • Proteger • Mejorar

Datos de Belzona

La alternativa era esperar por lo menos 30 días (con pérdida de producción) por un eje nuevo durante la temporada alta. El seguimiento en Febrero 2008 confirmó que la reparación está todavía en su lugar.

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

