

BELZONA RECONSTRUIT LES PLAQUES DE ROULEMENT D'UNE FOREUSE VERTICALE

ID: 2949

Industrie: Industrie générale
Application: Transmission de puissance mécanique
Substrat: Acier
Des produits: * Belzona 1131 (Bearing Metal) ,

Localisation du client: Atelier d'une aciérie
Date de la demande: Mars 1997

Problem

Les plaques de roulement en métal blanc étaient fortement usées/rayées en raison d'un manque de lubrification. Le remplacement de ces plaques était impossible, leur fabricant ayant cessé toute activité commerciale.



Descriptions des photographies

* 1. La zone à problème – usure excessive des plaques en métél blanc 2. Application de Belzona 1131 3. Mandrin de retour dans la machine afin de mouler Belzona 1131 4. Travail terminé. Des rainures pour l'huile ont été coupées dans Belzona 1131 ,

Cas d'application

Foreuse verticale Craven de 230 cm de diamètre

Procédé d'application

L'application a été réalisée selon la Procédure Belzona MPT-9.

Faits sur Belzona

La machine réparée fonctionne, à présent, plus silencieusement et plus en douceur, fournissant alors des standards plus élevés dans la finition des pièces usinées.

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®
Réparer • Protéger • Améliorer