

Рукоять ковша бульдозера Caterpillar восстановлено с помощью Belzona.

Заказчик

Шахта

Дата

Ноябрь, 2005

Проблема

Центры вращения гидравлической рукояти ковша были сильно изношены и не подлежали дальнейшей эксплуатации.

Описание ремонта

Рукоять ковша бульдозера Caterpillar.

Материал

Belzona® 1111 (Supermetal)

Основание

Малоуглеродистая сталь

Методика ремонта

Ремонт был выполнен в соответствии с Belzona® методикой MPT-8.

Факты

Ремонт материалами Belzona® был выбран, потому что он быстрее и дешевле традиционных методов (наплавка или агрегатная замена). Данный ремонт позволил вернуть бульдозер в производственный процесс в течение нескольких часов и лишь за часть стоимости замены.

Фото

1. Общий вид бульдозера
2. Процесс подготовки поверхности
3. Заплатка устанавливается по месту и приклеивается
4. Завершенный ремонт



Copyright © 2009 Belzona International Ltd. Все права защищены. Никакая часть этого произведения, защищенного данными авторскими правами, не может быть воспроизведена или использована в любой форме или любыми средствами – графическими, электронными или механическими, включая фотокопирование, аудио-, видеозапись, или посредством систем хранения и ретрансляции информации – без разрешения издателя. Belzona® и Belest® являются зарегистрированными товарными знаками.



Europe & Africa
Belzona Polymerics Ltd.
Harrogate, UK
t: +44 1423 567 641
f: +44 1423 505967
e: belzona@belzona.com

The Americas
Belzona Inc.
Miami, FL USA
t: +1 (305) 594-4000
f: +1 (305) 599-11-40
r: belzona@belzona.com

Asia & Oceania
Belzona Asia Pacific
Choburi, Thailand
t: +66 38 378099
f: +66 38 378098
e: belzona@belzona.cn

China
Belzona Hong Kong
Hong Kong, China
t: +852 3101 7461
f: +852 3101 7530
e: belzona@belzona.hk

Russia
ZAO "Composit-Service"
Gatchina, Russia
t/E: +7 (812) 336-40-32
t/E: +7 (81371) 9-42-73
e: info@zaocs.ru


BELZONA®
Ремонт • Защита • Улучшение
www.belzona.com