

# Oprava sedla čerpadla

ID: 7600

Odvetvie: *Spracovanie ocele a kovov*  
Použitie: *Odstredivé čerpadlá*  
Podklad: *Liatina*  
Produkty: *Belzona® 1111 (Super Metal)*

Lokalita zákazníka: *Hutnícky závod, Slovensko*  
Dátum aplikácie: *2014*

## Problém

*Korózia, mechanické poškodenie.*



## Popisy fotografií

1. Poškodené sedlo čerpadla
2. Obrábanie materiálu Belzona® 1111, ktorý bol nanesený do sedla čerpadla
3. Pripravené pre zákazníka

## Okolnosti aplikácie

Po dlhom čase prevádzky má čerpadlo opotrebované sedlo. Toto zapríčiňovalo veľkú vôľu ložiska.

## Spôsob aplikácie

Aplikácia bola vykonaná v súlade s návodom na použitie.

## Fakty o produkte Belzona

Naváranie sedla je veľmi náročné a trvá dlho. Riešenie systémom Belzona znamená veľmi dobrú opravu a výsledkom je, že zákazník túto opravu Belzona využíva aj pre iné čerpadlá.

Pre viac príkladov použitia technických poznatkov Belzona v praxi navštívte, prosím stránku: <https://khia.belzona.com>

ISO 9001:2015  
Q 09335  
ISO 14001:2015  
EMS 509612

Produkty Belzona  
sú vyrábané podľa  
Registovaného systému  
manažérstva kvality ISO 9001.

[www.belzona.com](http://www.belzona.com)

**BELZONA**<sup>®</sup>  
Repair • Protect • Improve