

# Ремонт и защита рабочего колеса насоса Д3200

ID: 5120

Промышленн *Steel & Metal Processing*  
ость:

Заявление: *CEP-Centrifugal Pumps*

Субстрат: *Чугун*

Продукты: \* *Belzona 1111, Belzona 1321* ,

Местоположение *Металлургический комбинат,*  
клиента: *Вологодская область*

Дата подачи *Август 2009*

документов:

## Problem

*Восстановление геометрических размеров рабочего колеса согласно чертежа с его последующей защитой*



## Описание фотографий

\* 1. Рабочее колесо до ремонта 2. Рабочее колесо после дробеструйной обработки 3. Восстановление кромок лопастей 4. Защищенное рабочее колесо ,

## Ситуация с приложением

Кавитационное и абразивное разрушение рабочего колеса, насоса – кромки лопастей, корпус колеса

## Способ применения

1. абразивоструйная очистка 2. восстановление кромок и геометрического размера колеса материалом Belzona 1111 3. защита Belzona 1321

## Белзона Факты

Восстановительный ремонт занял 8 часов. Нет необходимости в покупке нового рабочего колеса. Защита рабочего колеса позволит увеличить срок службы рабочего колеса минимум в 2 раза.

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

Copyright © Belzona International Limited 2024

  
**BELZONA**  
Ремонт • Защита • Улучшение

---

For more examples of Belzona Know - How In Action, please visit <https://khia.belzona.com>

ISO 9001:2015 Belzona products  
FS 695214 are manufactured  
ISO 14001:2015 under an ISO 9000  
EMS 695213 Registered Quality  
Management System.

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

