

# MIT BELZONA REPARIERTE WELLE EINES SCHIFFGENERATORS

ID: 3323

Industrie: Marine  
Anwendung: Mechanische Kraftübertragung  
Substrat: Stahl  
Produkte: \* Belzona 1111 (Super Metal) ,

Standort des Kunden: Schifffahrtsunternehmen, Ägypten  
Antragsdatum: Februar 2005

## Problem

Eingelaufene Generatorantriebswelle, die sich in einem engen, schwer zugänglichen Bereich befindet.



## Fotobeschreibungen

- \* 1. Ansicht der Generatorwelle vor der Reparatur ,
- \* 2. Durchführung der Oberflächenvorbereitung ,
- \* 3. Anbringen der Form, überschüssiges Material wurde anschließend entfernt ,
- \* 4. Abgeschlossene Wellenreparatur ,

## Anwendungssituation

Generatorantriebswelle eines Transportschiffs

## Anwendungsverfahren

Die Anwendung wurde gemäß dem Belzona Know-how System Infoblatt MPT-2 durchgeführt.

## Belzona-Fakten

Die Welle konnte trotz beengter Verhältnisse erfolgreich mit Belzona repariert werden, ohne sie auseinanderzubauen. Dies ermöglichte es dem Schiff, seinen Zeitplan ohne Verzögerungen einzuhalten.

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)

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