

## BELZONA TEM GRANDE SUCESSO COM ESTE REPARO DE ESCAVADORA

### CLIENTE

Empresa de construção na Flórida, EUA

### DATA DE APLICAÇÃO

1992

### SITUAÇÃO DE APLICAÇÃO

Cilindro hidráulico para uma escavadora

### PROBLEMA

Durante a operação, o cilindro entrou em contato com uma linha de alta tensão, explodindo uma seção original do cromo e aço. O dano foi significativo o suficiente ao ponto que o cilindro não era mais capaz de conter a pressão hidráulica.

### PRODUTOS

Belzona 1111 (Super Metal)

### SUBSTRATO

Aço cromado

### MÉTODO DE APLICAÇÃO

A aplicação foi conduzida de acordo com o Folheto do Sistema Belzona Know-How MPT-3.

### FATOS BELZONA

O custo de substituição do cilindro custaria mais de \$800,00 em 1992 e após este reparo bem sucedido, a empresa de construção se tornou um cliente regular e satisfeito.

### DESCRIÇÃO DAS FOTOS

1. Danos ao cilindro hidráulico
2. Preparação da superfície com esmerilhador
3. Aplicação de Belzona 1111
4. Aplicação concluída após acabamento do reparo



Para mais exemplos de Belzona Know-How in Action, por favor visite <http://khia.belzona.com>



ISO 9001:2008  
Q 09335  
ISO 14001:2004  
EMS 509612

Belzona products are  
manufactured under an ISO  
9000 Registered Quality  
Management System.

UK • USA • Canada • Thailand  
[www.belzona.com](http://www.belzona.com)

  
**BELZONA**  
Reparar • Proteger • Melhorar