# Belzona repara y protege tazón de bomba sumergible en agroindustria

ID: 1325

Industria: Industria general Ubicación del cliente: Industria Bananera, Guatemala

Solicitud: Bombas centrífugas Fecha de aplicacion: Septiembre 2007

Sustrato: Hierro fundido

Productos: \* Belzona® 1111(Super Metal),

\* Belzona® 1321(Ceramic S-Metal),

\* <input id="gwProxy" type="hidden" /><input id="jsProxy" onclick="jsCall();" type="hidden" /> ,

#### **Problem**

La bomba perdió eficiencia debido a que al succionar agua de una laguna arrastraba piedras y sedimentos que dañaron los álaves y también ocasionó desgaste y oxidación en el housing.









## Descripciones de fotografías

- \* Tazón de bomba sumergible ,
- \* Reconstrucción de los perfiles de los alabes ,
- \* Reconstrucción terminada ,
- \* Revestimiento terminado,
- \* <input id="gwProxy" type="hidden" /><input id="jsProxy" onclick="jsCall();" type="hidden" /> ,

#### Situación de la aplicación

Reconstrucción de los perfiles de los álabes y revestimiento Belzona para proporcionar una larga vida útil en cuatro tazones de bomba sumergible.

### Método de aplicación

La aplicación se llevo a cabo de acuerdo a los procedimientos CEP-1, CEP-3, CEP-5.

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

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

BELZONA®

#### Datos de Belzona

Esta bomba sin protección funcionaba eficientemente unos pocos meses, con el recubrimiento de Belzona se tiene más de un año de servicio. Esta practica de mantenimiento preventivo le ahorrara a la planta gran cantidad de dinero al evitar los paros de mantenimiento correctivo y mejora en la fiabilidad de la bomba.

www.belzona.com