

CALZOS DE BELZONA 7111 EN SISTEMA MOTRIZ DE PROPULSION NAVAL

ID: 5917

Industria: Marina

Ubicación del cliente: Empresa Pesquera, Perú

Solicitud: Juntas, Sellos y Cuñas

Fecha de aplicación: Setiembre 2015

Sustrato: Acero Naval en carlinga y acero fundido en las bases del motor y de la caja.

Productos: * Belzona 7111 ,

Problem

El motor y la caja reductora del Sistema de Propulsión deben alinearse con precisión según estrictas especificaciones del fabricante y las clasificadoras navales, además de basarse en calzos seguros que conserven el alineamiento resistiendo todas las sollicitaciones durante la operación.



Descripciones de fotografías

- * Vista de motor y caja en sala de máquinas ,
- * Inspeccionando calzos de motor y caja ,
- * Terminando trabajo en calzo de motor ,
- * Ajustando pernos con torquemetro de precisión ,

Situación de la aplicación

Sistema motriz: Motor con potencia de 2,250 HP y su Caja Reductora en sala de máquinas de embarcación pesquera.

Método de aplicación

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.

www.belzona.com


BELZONA
Reparar • Proteger • Mejorar

Folleto de sistema Belzona Know-How GSS-12 e instrucciones de uso de Belzona 7111.

Datos de Belzona

Los cuatro calzos para el motor y los dos para la caja, se han conformado por vaciado de Belzona 7111 con certificación American Bureau of Shippig (ABS). Una vez que el producto hubo completamente fraguado se sometió a la compresión por peso y al ajuste de los pernos de sujeción conservando optimamente los parametros de alineamiento especificados. Se ha comprobado que con Belzona 7111 se tiene un menor costo que con otros materiales para calzos.

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

