



CATALOGO

PRESENTACION

Reacomar, S.A. con talleres y oficinas en Sopelana, Vizcaya, es una compañía cuya principal actividad es el reacondicionamiento de componentes de motores diesel tales como: válvulas de escape, asientos de válvula de escape, culatas, pistones (acero, hierro fundido, aluminio), eje de cigüeñales, cuerpos de válvula, ejes de levas, cojinetes...

Realizamos todo tipo de reparaciones en componentes de motores diesel, tanto reacondicionamientos rutinarios de mantenimiento como puntuales o de emergencia, por lo que si sus barcos vienen por España nos complacerá ofrecerles nuestros servicios

En un afán de mejora continua Reacomar ha creado un nuevo Departamento en la Medición de Espesores por Ultrasonidos para la detección de grietas.

A continuación les detallamos los *Principales Trabajos* que se realizan en nuestros talleres desde hace más de 15 años, en donde contamos con un personal técnico altamente cualificado que se complacerá en poner toda su experiencia a su disposición.

Nuestra experiencia en este campo es amplia. Estamos trabajando con las principales compañías navieras.

Contamos con un *Servicio de Urgencia*, por lo cual ponemos a disposición del cliente nuestros talleres para atender cualquier trabajo urgente.

Desarrollamos distintos trabajos dentro de nuestros talleres para dar un servicio global a nuestros clientes; contamos con un Departamento Técnico, Departamento de Soldadura, Departamento de Medición de espesores y damos a nuestros clientes un asesoramiento completo y personalizado en relación a sus necesidades.

DEPARTAMENTO TECNICO

- **CULATAS**

Reparamos todo tipo de culatas, tanto de motores principales como de los auxiliares, ya sean de acero o de hierro fundido.



- **CABEZAS DE PISTON**

Reacondicionamos todo tipo de pistones, tanto pistones de acero como pistones de aluminio.



• **VALVULAS DE ESCAPE Y ASIENTOS DE VALVULA**

Para garantizar la máxima durabilidad en el trabajo de las válvulas y asientos, reacondicionamos las mismas con materiales especiales que alargan la vida de servicio, incluso cuando se usa fuel-oil.

Válvulas y asientos de todo tipo son recicladas mediante aportaciones de soldadura en acero inoxidable y stellite en la zona del asiento.

Se ofrecen distintas posibilidades de recargues:

- válvula completa disco-vástago y parte superior del vástago
- solo el disco
- solo el vástago
- asientos de válvula de escape



Válvulas de escape para reacondicionar

• **PIEZAS DE HIERRO FUNDIDO**

Somos capaces de soldar y reacondicionar la mayor parte de piezas de hierro fundido, tales como culatas, pistones, carcasas de turbosoplantes, carcasas de bombas, bancadas, bloques de cilindro...

- **COJINETES DE ANTIFRICCIÓN**

Nuestros talleres están adecuadamente equipados y tenemos experiencia para el reacondicionamiento de toda clase de cojinetes de antifricción.



Cojinete de antifricción reparado

- **REACONDICIONAMIENTO DE OTRAS DIFERENTES PIEZAS**

Disponemos de un personal con alta experiencia para reacondicionar y reparar otras diferentes piezas tales como:

- Eje de levas
- Cuerpos de válvula
- Ruedas de Grúa
- Eje de depuradora
- Rotor Turbocompresor



Ruedas de Grúa para mecanizar



Cuerpos de válvula para reparar

- **REPARACION DE CILINDROS**

Recargamos y mecanizamos cilindros de laminación, también fabricamos y suministramos cilindros nuevos según plano.



Rodillo reparado / Rodillo dañado

- **FABRICACION DE PIEZAS NUEVAS SEGÚN PLANO**

Debido a nuestra experiencia, somos capaces de fabricar diferentes tipos de piezas según plano, así como tubos telescópicos para refrigeración de pistones.





DEPARTAMENTO DE SOLDADURA

Disponemos de un área abierta para el desarrollo de todo tipo de soldaduras, donde nuestros especialistas soldadores gracias a su amplia experiencia son capaces de soldar distintos materiales, tales como; acero, acero inoxidable, hierro fundido, cobre, aluminio, estellite, etc.

Realizamos soldaduras especiales, tanto en nuestros talleres como en exteriores, ya que contamos con un personal cualificado para realizar trabajos verticales.

DEPARTAMENTO DE MEDICION DE ESPESORES

Realizamos Inspecciones Técnicas por ultrasonidos para poder determinar los espesores de equipos expuestos a corrosión, abrasión o desgaste y las faltas de fusión que se puedan dar en procesos de soldadura.

Tenemos un equipo de profesionales homologado para poder realizar Inspecciones a Buques.

GARANTIA

Incluso con considerables variaciones de temperaturas, la unión de la soldadura de los materiales es garantizada.

Si se requiere un Certificado de alguna casa de Clasificación se puede obtener.

Nuestros precios son altamente competitivos y se elaboran de forma personalizada, de tal modo que en caso de surgirles alguna necesidad en base a lo expuesto, nuestro personal se encuentra totalmente disponible para ayudarles y asesorarles.