

Ingeniería Aplicada

Innovación Tecnológica para una **respuesta eficaz**

Mecanizados in situ

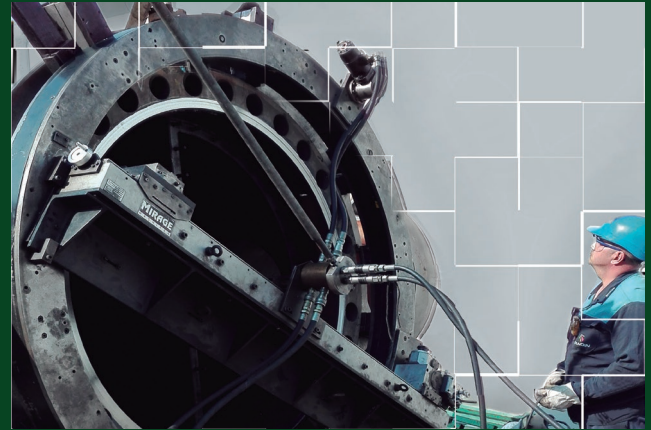


www.tamoin.com



Tamoin, fundado en 1956, es en la actualidad un grupo empresarial en constante evolución hacia la especialización en Servicios de Ingeniería de Alto Valor Tecnológico.

Este servicio permite realizar mecanizados con las tolerancias requeridas por los estándares de calidad más estrictos, todo ello sin la necesidad de trasladar el equipo a reparar fuera de planta.



Características

- Tiempo de reparación minimizado y ahorro sustancial en costes (transporte, logística...)
- Minimiza las interferencias con producción.
- Personal con experiencia y conocimiento de los requisitos de cada situación específica consiguiendo un ahorro en coste y tiempo para el cliente.
- Niveles de tolerancia adecuados a cada componente y función.



Alcance por Actividades

- Torneado / refrentado de bridas.
- Mecanizado de cajas y ranuras de cierre en elementos de estanqueidad.
- Mecanizado de tapones para inspección videoscópica de válvulas y filtros en turbinas de vapor.
- Torneado de extremos de ejes cilíndricos y cónicos.
- Torneado de muñones de cojinetes en ejes de turbinas hidráulicas con máquinas orbitales.
- Mandrinado de todo tipo de alojamientos en carcasas de equipos.
- Mandrinado de líneas de bancada en bombas, compresores, motores, etc.
- Mandrinado / rectificado de asientos en válvulas de globo y asiento plano.
- Rectificado de zonas de sellados en bridas de cierre.
- Rectificado de bandas de rodadura y rodillo en equipos rotativos de proceso.
- Fresado de bancadas de equipos. Fresado de planos de cierre en todo tipo de cierres en todo tipo de semi-carcasas.
- Fresado de chaveteros y ranuras en ejes.
- Corte y biselado en tuberías. Mediante máquina automática-manual diseñada para ejecutar corte y biselado en tubería de forma rápida y limpia.
- Fabricación de útiles y máquinas especiales.



Maquinaria

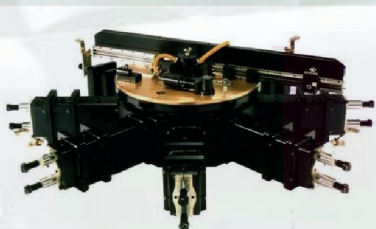
Además, contamos con todos los **equipos** necesarios para la realización de estas tareas:

- BISELADORA PORTATIL
- EQUIPO DE CORTE Y BISEL AFC16
- EQUIPO DE CORTE Y BISEL AFC26
- TALADRO MAGNETICO ROTABROACH
- FRESADORA LR 2500
- FRESADORA PM-878 CLIMAX
- FRESADORA CHAVETEROS KM-87 CLIMAX
- MANDRINADORA 1149 CLIMAX
- TALADRO BASE MAGNETICA
- TORNO PORTATIL MM300 MIRAGE 2uds
- TORNO PORTATIL MM600 MIRAGE
- TORNO PORTATIL MM1800 MIRAGE
- TORNO PORTATIL F40 CLIMAX
- TORNO EJES 1150 CLIMAX
- TORNO PORTATIL FF-618 DM600 1500 CLIMAX
- TORNO PORTATIL PARA EJES PL1150 CLIMAX
- TORNO PORTATIL LR-1300
- TORNO PORTATIL LR-400
- CENTRALES HIDRAULICAS



Sectores de aplicación

- Ingenierías y fabricantes de bienes de equipo.
- Centrales de generación y cogeneración de energía eléctrica.
- Industria química, petroquímica, refinerías y gas natural.
- Plantas de fraccionamiento de gases.
- Plantas potabilizadoras y depuradoras de aguas.
- Industrias de construcción y reparación naval.
- Plataformas offshore.
- Industria siderometalúrgica
- Industria cementera.
- Obras públicas y minera.
- Industrias cementeras y del vidrio.
- Industria celulosa y papelera.
- Industria aeronáutica.
- Industria agroalimentaria.
- Industria farmacéutica.



Ingeniería Aplicada

Innovación Tecnológica para una **respuesta eficaz**



TAMOIN, Soluciones Industriales sin fronteras

Ingeniería de Servicios y Soluciones Industriales de alta eficiencia y tecnología contrastada para resolver las necesidades más complejas.

Reparación de Fugas

Hot-Tapping Services

Mecanizados
in-situ

Revisión de
Válvulas

Aplicación de Composites

Turbine Warming System

Oficinas | Ingeniería Aplicada

Bilbao

Ribera de Axpe (Altza) 47
48950 Erandio (Vizcaya)
T. 94 435 65 50
F. 94 424 78 49
grupotamoin@grupotamoin.com

Tarragona

Pol. 3- Nave 14
43140 La Pobla de Mafumet
(Tarragona)
T. 977 84 12 74

Cartagena

Arte y Oficios, B-6
Polig. Ind. Cabezo Beaza
30353 Cartagena (Murcia)
T 968 50 27 92

www.tamoin.com

Puertollano

Pol. Sepes, parcela 507-508
13500 Puertollano
(Ciudad Real)
T.926 41 42 98

México

Laguna de Términos 221
P 9 Torre A, Ofic. 908
11520 Ciudad de México
T. +52 1 (55) 8995 0444

Perú

General Recavarren N° 111
Oficina N° 504 – Miraflores
Lima
T. +51 01 716 6900