



Brochure corporativo





¿Quiénes Somos?

Nosotros

Gear Marine es una empresa mexicana especializada en soluciones de ingeniería de alta especificación para los sectores marítimo e industrial. Nuestro enfoque está orientado a brindar respuestas técnicas eficientes en tiempo real, servicios de mantenimiento mayor, suministro de equipos y soporte técnico certificado, con el objetivo de optimizar la cadena de suministro, garantizar la continuidad operativa y cumplir con altos estándares de calidad y confiabilidad.

**Compromiso con la excelencia operativa
y los más altos estándares de calidad**



Misión y Visión

MISIÓN

Contribuir al **éxito** de nuestros clientes en el sector marítimo e industrial, brindando refacciones, suministros y servicios especializados que garanticen eficiencia, seguridad y confianza en cada operación. Nuestro compromiso es ofrecer **atención ágil y personalizada** para mantener en marcha cada embarcación y proyecto.

VISIÓN

Ser un referente en soluciones marítimas en México, distinguiéndonos por la calidad, disponibilidad y confiabilidad de nuestros servicios. Aspiramos a consolidarnos como aliados estratégicos de nuestros clientes, impulsando la innovación, la mejora continua y el desarrollo sostenible del sector marítimo.

VALORES

Compromiso

Confiabilidad

Excelencia

Colaboración



Nuestros Servicios

Ingeniería Naval de Alta Especificación

Soluciones integrales para la provisión, integración y mantenimiento de equipos y sistemas especializados en la industria marítima, industrial y naval.

- **Suministro e integración de equipos marinos** para proyectos navales y embarcaciones de distinto tipo.
- **Fabricación y manufactura de componentes especializados**, con materiales de calidad para ambientes marinos.
- **Soporte técnico y consultoría en ingeniería naval**, orientados a la operación segura y eficiente de cada embarcación.
- **Certificación y cumplimiento normativo**, garantizando estándares de la industria marítima nacional e internacional.

Industria Marítima

Gestión integral de refacciones, suministros y servicios especializados para embarcaciones, astilleros y operaciones en alta mar.

- **Suministro nacional e internacional de repuestos**
- **Importación y exportación** de equipos especializados
- **Mantenimiento y reparación** de sistemas a bordo, incluyendo:
- **Mecánica Naval**
- **Sistemas Hidráulicos y Eléctricos para control y potencia.**
- **Refrigeración Marina**
- **Soldadura certificada**
- **Asesoría técnica y consultoría para optimizar operaciones y alargar la vida útil de equipos.**

Industria Terrestre

Suministro, integración y mantenimiento de equipos industriales y de generación de potencia, con materiales de calidad y soporte especializado para sectores estratégicos.

- **Procura nacional e internacional de refacciones**, repuestos y maquinaria especializada.
- **Importación y exportación** de componentes y equipos industriales certificados.
- **Mantenimiento y reparación** de motores, generadores y sistemas industriales.
- **Sistemas hidráulicos y neumáticos** (bombas, válvulas, actuadores, servomotores).
- **Refrigeración industrial y comercial**, adaptada a distintos sectores.
- **Soldadura certificada** y tratamientos anticorrosivos para estructuras y componentes.
- **Pruebas de presión y seguridad** en ductos y sistemas críticos (API, NOM, ASME).
- **Consultoría técnica y asesoría especializada** para prolongar la vida útil de equipos.



Nuestra Experiencia

El conocimiento técnico acumulado por nuestro equipo se refleja en cada proyecto que atendemos dentro del sector marítimo e industrial. Gear Marine interviene en procesos clave de mantenimiento, soporte e instalación de equipos.



PROYECTOS

Velero Escuela Cuauhtémoc

Instalación de Compresor

Integración y montaje de un compresor, adaptación técnica necesaria para garantizar un funcionamiento óptimo

Velero Escuela Cuauhtémoc

Revisión de Tableros y Manufactura

Revisión integral de los tableros eléctricos del Buque Escuela Cuauhtémoc, asegurando el óptimo funcionamiento de sus sistemas de control y distribución de energía.



MARCAS QUE PROVEEMOS

MOTORES DIESEL Y REFACCIONES (MAIN ENGINE/ AUX)

- Turbocompresores y cartuchos
- Componentes internos de motor
- Sistema de inyección y combustible
- Enfriamiento del motor
- Overhaul y refacciones OEM



FILTRACIÓN INDUSTRIAL Y MARINA

- Filtros aire / aceite / fuel
- Separación agua-combustible
- Elementos y cartuchos
- Sellos, empaques y O-rings
- Lubricación y consumibles



BOMBAS Y SISTEMAS DE FLUJO

- Bombas sanitarias y diafragma
- Transferencia de agua / fuel
- Bombas centrífugas
- Accesorios y conexiones
- Reparación y kits



REFRIGERACIÓN Y CLIMATIZACIÓN

- Compresores y unidades
- Intercambiadores de calor
- Ventilación y extractores
- Controles y presostatos
- Filtros desecantes / gas



SISTEMAS ELÉCTRICOS Y ENERGÍA A BORDO

- Iluminación y señalización
- Energía a bordo (carga)
- Baterías y respaldo
- Tableros y automatización
- Calefacción / resistencias



MARCAS QUE PROVEEMOS

MOTORES ELÉCTRICOS Y GENERADORES

- Alternadores marinos
- Motogeneradores (gensets)
- Cargadores de batería
- Regulación y control
- Refacciones y servicio

Leece-Neville
HEAVY DUTY SYSTEMS

MANI

GUEST

Onan

Prestolite
electric

INSTRUMENTACIÓN, CONTROL Y AUTOMATIZACIÓN

- PLC y HMI
- Tableros de control
- Medición y monitoreo
- Protecciones eléctricas
- Integración y puesta en marcha

SIEMENS

MITSUBISHI
ELECTRIC

DEIF

ABB

RITTAL

SEPARACIÓN Y TRATAMIENTO DE FLUIDOS)

- Purificadores / separadores centrífugos
- Tratamiento de fuel y aceite
- Separación agua-aceite
- Refacciones y consumibles
- Servicio y mantenimiento

GEA

WESTFALIA

ALFA
LAVAL