

MANTTO GROUP



QUIÉNES SOMOS

MANTTO GROUP PERÚ S.A.C., con RUC N.º 20392751042, brinda servicios de metalmecánica y electricidad, especializados en el mantenimiento predictivo, preventivo y correctivo de equipos electromecánicos.

Atendemos a los sectores de hidrocarburos, naval, industrial, minero y de la construcción.



VISIÓN Y MISIÓN

VISIÓN

Ser una empresa referente en servicios electromecánicos, reconocida por su calidad técnica, capacidad de innovación y compromiso con el desarrollo de su personal y del país.

MISIÓN

Brindar soluciones de mantenimiento, fabricación y montaje electromecánico con calidad, seguridad y cumplimiento de plazos, contribuyendo a la continuidad operativa y la satisfacción de nuestros clientes.

SERVICIOS

CONSTRUCCIÓN Y
MONTAJE
ELECTROMECAÁNICO

FABRICACIÓN Y
REHABILITACIÓN DE
PIEZAS

INSTALACIONES Y
MÁQUINAS
ELÉCTRICAS

MANTENIMIENTO
INDUSTRIAL

SISTEMA DE
PROTECCIÓN
CONTRA INCENDIOS

CONSTRUCCIÓN Y MONTAJE ELECTROMECAÁNICO

Desarrollamos proyectos EPC de ingeniería, procura y construcción en las especialidades mecánica, civil, eléctrica e instrumentación, desde la ingeniería básica y de detalle hasta la fabricación y el montaje industrial.

-  Ingeniería básica y de detalle para sistemas de transporte de fluidos, almacenamiento de hidrocarburos, estructuras metálicas y componentes de máquinas.
-  Fabricación y montaje de tanques verticales y horizontales y recipientes a presión, en acero al carbono y acero inoxidable, con soldadores calificados según las normas aplicables al proyecto.
-  Obras civiles: estructuras de concreto armado, albañilería, movimiento de tierras y estudios de suelos.
-  Fabricación y montaje de estructuras metálicas livianas y pesadas en acero al carbono y aceros aleados, con acabados de pintura o galvanizado en caliente, según el proyecto.
-  Fabricación y montaje de tramos prefabricados (spools) y tuberías para bombeo, plantas de proceso y transporte de fluidos, en acero al carbono, aceros aleados y polietileno.
-  Instalación de sistemas eléctricos y montaje de equipos electromecánicos estáticos y rotativos, incluidos bombas, compresores y válvulas.



CONSTRUCCIÓN Y MONTAJE ELECTROMECAÁNICO



MANTENIMIENTO INDUSTRIAL



Realizamos mantenimiento integral planificado para conservar, reparar y mejorar equipos y sistemas industriales.

Mediante inspecciones, lubricación, ajustes y sustitución de componentes, contribuimos a prevenir fallas, prolongar la vida útil de los equipos y mejorar la seguridad y confiabilidad de las instalaciones.



Brindamos mantenimiento preventivo, predictivo y correctivo a plantas pesqueras, instalaciones de almacenamiento y transporte de hidrocarburos, plantas de procesamiento de alimentos y centros comerciales.



MANTENIMIENTO INDUSTRIAL

FABRICACIÓN Y REHABILITACIÓN DE PIEZAS

Fabricamos y rehabilitamos equipos y componentes para distintos sectores industriales, con control de calidad y de acuerdo con los requerimientos de cada cliente. Ejecutamos los trabajos en nuestro taller o en sus instalaciones.

Recuperación de ejes y carcasas de bombas mediante soldadura; lapeado de caras de sellos mecánicos; recuperación dimensional con productos Belzona y reparación de bombas centrífugas y bipartidas, incluido el cambio de anillos de desgaste.

- Fabricación de componentes: bocinas, vástagos de válvulas, engranajes, piñones, árboles de transmisión, ejes, impulsores y conjuntos sinfín-corona.
- Reparación por soldadura de estructuras, tuberías y componentes de máquinas en acero al carbono y aceros aleados.
- Preparación de superficies mediante granallado o arenado y aplicación de recubrimientos protectores en equipos y componentes.
- Limpieza interior de equipos de almacenamiento de hidrocarburos y tuberías de transporte de fluidos.
- Mantenimiento mecánico de bombas, compresores y válvulas de sistemas industriales.
- Pruebas de hermeticidad hidrostáticas o neumáticas en tuberías, spools y válvulas, según las especificaciones y los procedimientos aplicables.



FABRICACIÓN Y REHABILITACIÓN DE PIEZAS

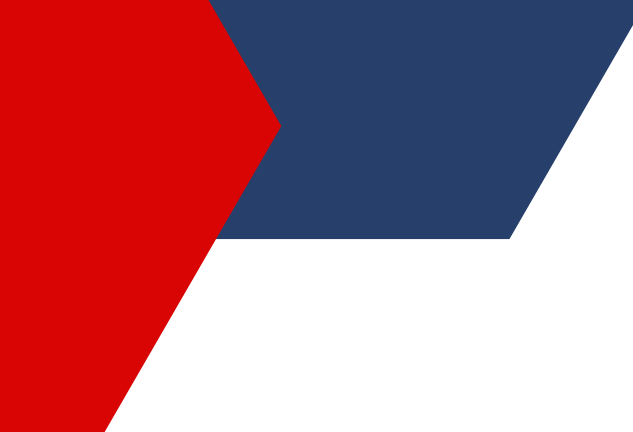
SISTEMA DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS

Desarrollamos ingeniería básica y de detalle, levantamientos técnicos y estudios de riesgo para sistemas de protección contra incendios: agua y espuma, agentes limpios, extintores portátiles, detección y alarma.

- Ingeniería de sistemas contra incendios
 - Ingeniería conceptual y preliminar. ○ Ingeniería de detalle.
 - Ingeniería básica y básica extendida. ○ Reingeniería.
- Procura e instalación
 - Implementación de sistemas de protección contra incendios.
 - Mantenimiento de sistemas de protección contra incendios de acuerdo con la norma NFPA 25, según su alcance.
 - Proyectos EPC.
- Gestión
 - Soporte técnico y documental para pruebas de aceptación y procesos de supervisión aplicables al sistema.
 - Elaboración de procedimientos y ejecución de pruebas de los sistemas de protección contra incendios.



SISTEMA DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS



INSTALACIONES Y MÁQUINAS ELÉCTRICAS



Realizamos mantenimiento integral de máquinas e instalaciones eléctricas para contribuir a la continuidad operativa de las plantas industriales.

-  Instalaciones eléctricas a prueba de explosión, de acuerdo con los requisitos aplicables de NFPA 70 y del Código Nacional de Electricidad.
-  Instalación y mantenimiento de sistemas de media y baja tensión, tableros de fuerza y control y accionamientos de motores: arranque directo, estrella-triángulo, autotransformador y arrancadores suaves (soft starters). Instalación y programación de variadores de frecuencia y sistemas de automatización.
-  Mantenimiento de motores de corriente alterna, de jaula de ardilla y rotor bobinado; generadores de corriente continua; motorreductores; transformadores de distribución y grupos electrógenos.



INSTALACIONES Y MÁQUINAS ELÉCTRICAS



NUESTROS PRINCIPALES CLIENTES





CONTÁCTENOS



999 612 760 (Ing. JOSÉ CALDERÓN V.)



www.manttogroup.com



jcalderon@manttogroup.com

Av. Alejandro Bertello Mz. D lote 5 Urb.



Los Parques de Oquendo Callao - Callao