



Metalmecánica



Mantenimiento de
máquinas



Servicios
Generales



Maestranza

01 NUESTROS SERVICIOS MECÁNICOS

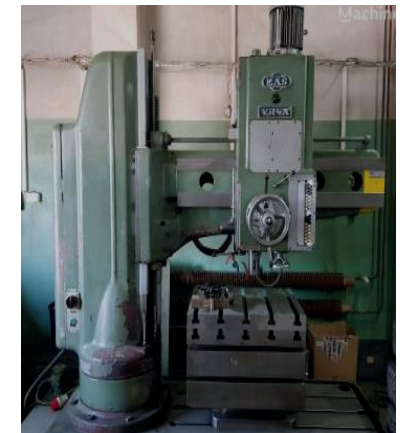


En Maestría nos desarrollamos en:

MECANIZADO

Tenemos equipos especializados para el servicio mecanizado CNC y mecanizado convencional con los cuales obtenemos piezas de gran precisión para la industria en general y con una notoria reducción de tiempo para trabajos de producción en serie asegurando productos con terminación de calidad. Entre los principales elementos que mecanizamos podemos mencionar:

- Mecanizado de ejes escalonados, piñones, poleas acanaladas y planas, bocinas (bujes) y engranajes.
- Recuperación de piezas y elementos mecánicos en general.
- Fabricación de elementos hidráulicos en nitrilo, jebe natural, nylon, teflón, baquelita, acetal y trabajos especiales en todos los materiales mencionados.
- Rectificaciones de maquinaria industrial.
- Diseño y construcción de engranajes de todo tipo.





En Maestranza nos desarrollamos en:

Fabricación de piezas

- Masa Móvil de Capsulador
- Separador Lineal
- Bocina de Nylon
- Engranaje Recto
- Herramienta de Desmontaje Pernos
- Eje Escalonado
- Adaptador
- Eje de Agitador
- Eje Cuadrado
- Bocinas de Bronce
- Soporte de carrete
- Paleta de Agitador
- Pernos Eje de Valvula
- Cruz Malta
- Piñón Helicoidal
- Presupuestos
- Krones Guia CPL
- Piñón Recto
- Moldes de inbox
- Chuck Mesal
- Tubo Cano
- Cuchillas
- Valvulas

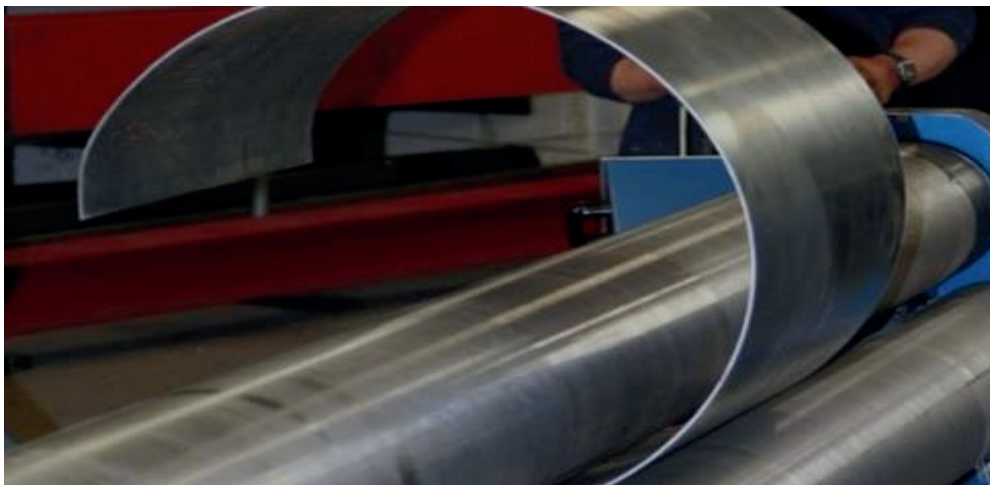




En Maestranza nos desarrollamos en:

ROLADO Y PLEGADO

- Contamos equipo especializado para distintos tipos de plegado de planchas, plegado en V, U, de borde y el plegado de doblez.
- Cada uno de estos métodos de plegado se utiliza para lograr una forma específica en la chapa metálica, y se selecciona en función de los requisitos del proyecto.





SIMI

SERVICIOS INGENIERILES Y
MANTENIMIENTO INTEGRAL



En Maestranza nos desarrollamos en:

SOLDADURA

- Ejecutamos servicios de soldadura de acuerdo a los requerimientos y especificaciones de su proyecto, SMAW, GTAW y GMAW.
- Acorde al proyecto calificamos los procedimientos de soldadura, y a nuestros soldadores conforme códigos internacionales ASME Sección IX, API 1104, AWS D1.1, AWS 1.2, AWS D1.6.





En Metalmecánica nos desarrollamos en:

METAL MECÁNICA

- Diseño, fabricación, montaje y cobertura de techos metálicos de alma llena, Reticulado o tubular: Parabólicos, a una y dos aguas, dientes de sierra.
- Naves Industriales.
- Fabricación y montajes de tuberías (spools) y ductos.
- Cobertura de techos, plantas industriales en general.
- Fabricaciones metalmecánicas de todo tipo (calderería, trabajos en acero inoxidable)
- Diseño, fabricación y montaje de transportadores de bandas, de rodillos, elevadores y tinajas de inmersión en inoxidables



Mantenimiento
de máquinas

En Mantenimiento de máquinas nos desarrollamos en:

Mantenimiento de máquinas

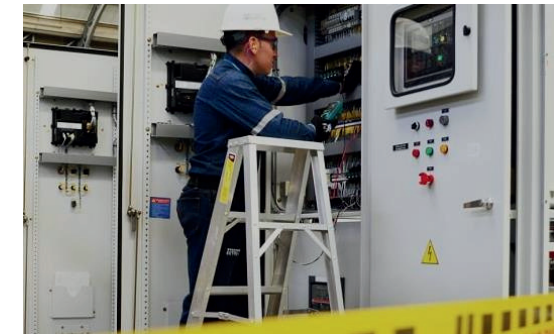
- Mantenimiento y fabricación de Líneas de Proceso de Producción como: (Pimientos, Espárrago, Alcachofas, Uva, mango y palta; congelado de fruta y hortalizas, productos hidrobiológicos).
- Mantenimiento y fabricación de Hornos Industriales.
- Mantenimiento General de Calderos Industriales.
- Mantenimiento de Máquinas etiquetadoras.
- Mantenimiento de Máquinas Cerradora de latas y Frascos.
- Mantenimiento General de Llenadoras volumétricas en sólidos y Líquidos
- Mantenimiento y fabricación de Máquinas Paletizadoras y despaletizadores.
- Mantenimiento de Autoclaves. HORIZONTALES Y VERTICALES.
- Mantenimiento de cortadoras y cubeteadoras de frutas URSHELL.
- Mantenimiento de máquinas peladoras de frutas y hortalizas.
- Mantenimiento de cerradoras de frasco.
- Mantenimiento de calibradoras de fruta (Mafroda).



02 NUESTROS SERVICIOS ELÉCTRICOS

⚡ En la parte eléctrica nos desarrollamos en:

- Reparación y mantenimiento de motores.
- Rebobinado de máquinas eléctricas.
- Balanceo Dinámico.
- Diseño, Fabricación, Montaje y Mantenimiento de Tableros Eléctricos.
- Mantenimiento de sub estación eléctrico.
- Mantenimiento de pozos a tierra.
- Mantenimiento predictivo:
 - 4.1 Análisis vibracional de motores eléctricos.
 - 4.2 Termografía de tableros eléctricos.
 - 4.3 Alineamiento láser de motores eléctricos.
- Mantenimiento preventivo a transformix.
- Mantenimiento de VLT y PLC.
- Diseño e integración de tableros de transferencia automático.



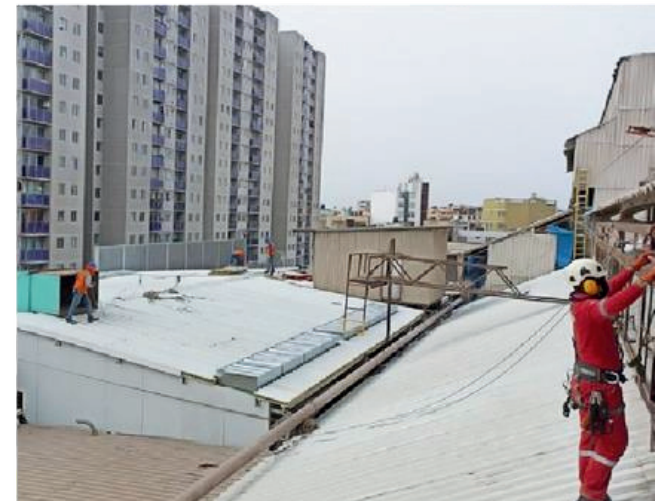


03 NUESTROS PROYECTOS

Metalmecánica

GRUPO JIMENEZ

GRUPO JIMENEZ

BESCO



SERVICIOS INGENIERILES Y
MANTENIMIENTO INTEGRAL

Contáctanos

Edgar Chahua

Gerente General

+51 959 928 881

edgar.chahua@simingenieros.com

Kerry Zerpa

Gerente Ingeniería y Administración

+51 969 041 895

kerry.zerpa@simingenieros.com

Manuel Campos

Gerente de Operaciones

+51 939 217 553

manuel.campos@simingenieros.com





SERVICIOS INGENIERILES Y
MANTENIMIENTO INTEGRAL

CLIENTES



winter's

PAVCO



IGASA



BIMBO



Talma



AJE

