

### A QUIEN CORRESPONDA:

AT'N. DEPTO. DE COMPRAS, PROYECTOS Y MANTENIMIENTO: MUY SEÑORES NUESTROS

POR MEDIO DE LA PRESENTE TENEMOS EL AGRADO DE PONER A SUS APRECIABLES ÓRDENES NUESTROS SIGUIENTES SERVICIOS DE:

### MANTENIMIENTO INDUSTRIAL

### FABRICACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE:

- MOLDES DE INYECCION DE PLASTICO.
- REDUCTORES STRUDER.
- DISPOSITIVOS MECANICOS
- MESA DE DISPOSITIVOS.
- FABRICACION DE PIEZAS PARA TROQUELES (PUNZONES, MATRICES, SUFRIDERAS, ENGRANES, FLECHAS, BUJES. ETC.)
- PISTONES HIDRAULICOS SUPER CLAM.
- PLATINAS PARA MAQUINA DE INYECCION.
- MOLDES DE ALUMINIO
- DISPOSITIVOS PARA PRE MAQUINADO DE PIEZAS VARIAS.
- MOLINOS Y CUCHILLAS.

### CONTAMOS CON LA SIGUIENTE MAQUINARIA:

- ELECTRO EROSIONADORA DE CORTE POR HILO.
- ELECTROEROSIONADORA DE PENETRACION.
- CENTRO DE MAQUINADO CNC MARCA HASS F4 DE 14" x 36 CORRIDA DE TRABAJO DE 18" EN Y, 45" EN X Y 28" EN Z.
- CENTRO DE MAQUINADO CNC MARCA HASS F3 DE 18" X 48 CORRIDA DE TRABAJO DE 20" EN Y,
   45" EN X Y 28" EN Z.
- CENTRO DE MAQUIINADO CNC MARCA HASS F2 DE 18" X 52 CORRIDA DE TRABAJO DE 25" EN X 45" EN X Y 28" EN Z CON CUERTO EJE.
- TORNO CNC MARCA HASS DE 20 X 1 METRO.
- TORNO PARALELO UNIVERSAL DE 36" E VOLTEO X 5 MTS DE LONGITUD.
- TORNO PARALELO UNIVERSAL (PINACHO) DE 30" D VOLTEO X 3MTS DE LONGITUD.
- TORNO PARALELO UNIVERSAL (TOS) DE 24" DE VOLTEO X 2.50MTS DE LONGITUO.
- 2 FRESADORAS DE TORRETA MARCA BRIDGEPORT DEL No 3, No 4, No. 5, CON DIGITALES X, Y, Z.
- TORNO PARALELO UNIVERSAL (CINCINNATI) DE 36" DE VOLTEO X 2.50MTS DE LONGITUD.
- TORNO PARALELO UNIVERSAL (PINACHO) DE 20" X 1.50 DE LONGITUD.
- FRESADORA No4 (CINCINNATI).
- FRESADORA DE TORRETA BRIDGEPORT No3.
- CEPILLO HIDRAULICO DE 36" DE CARRERA DE MESA (INCA).
- TORNO PARALELO UNIVERSAL (TOS) DE 20" X 1.50MTS DE LONGITUD, DE TORNO CNC



- TORNO PARALELO UNIVERSAL (NARDINE) DE 10" X 60CM DE LONGITUD.
- PRENSA DE 100 TONELADAS.
- CIERRA DE CORTE HASTA 6" DE DIAMETRO (SIERRA VAIVEN).
- ESCOPLO DE 24" X 60CM.
- TALADRO RADIAL DE 1.50 TIPO BANDERA.
- TROQUELADORA DE 50 TONELADAS VERTICAL.
- PLANTA DE SOLDAR MICROALAMBRE (MILLER).
- MARCA INFRA/MILLER RANGO DE CORRIENTE HASTA 450WTS.
- EQUIPO DE CORTE CON ACETILENO Y OXIGENO.
- 2 RECTIFICADORAS DE SUPERFICIES PLANAS DE 12 X 30".

### **TIPOS Y MARCAS**

\*KEYSTONE \*WALWORH

\*HARCE \*JEMESBURY

\*URREA \*VAYREMEX

\*VINIDUR \*SPEAR

\*GEORGE FISHER \*ASAHI

FABRICACIÓN Y REPARACIÓN DE ENGRANES

\*HELICOIDALES

\*CONICO-ESPIRALES

\*CORONAS

\*RECTOS \*ETC

\*TANGENCIALES

CON LA CALIDAD PARA SATISFACER LAS MEJORES CONDICIONES FISICAS TANTO DE CORROSIÓN COMO DE TEMPERATURAS A ALTOS NIVELES.

### SERVICIO DE TALLER DE TEMPLE

CON EL EQUIPO NECESARIO PARA EL TRATAMIENTO TERMICO DE ACEROS Y METALES, COMO SON:

\*TEMPLADO \*CEMENTADO \*REVENIDO \*RECONOCIDO

\*TROPICALIZADO \*NITURADO
COMENDAMOS A NUESTROS CLIENTES COMUNICARSE CON NOSOTROS DAD

RECOMENDAMOS A NUESTROS CLIENTES COMUNICARSE CON NOSOTROS PARA AYUDARLES A RESOLVER SUS PROBLEMAS METALÚRGICOS Y TODO LO RELACIONADO CON EL TRATAMIENTO TÉRMICO. NUESTRO TALLER ESTA EQUIPADO CON LA HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO PARA LA FABRICACIÓN Y/O MAQUINADO DE SUS PIEZAS.

TAMBIEN CONTAMOS CON EL APOYO DE TECNICOS PARA ASESORIA A NUESTROS CLIENTES PARA LA FABRICACION DE PIEZAS ESPECIALES SEGÚN MUESTRA Y/O DIBUJOS.

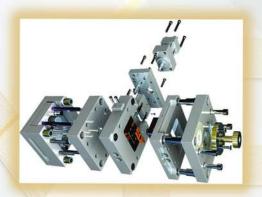
SIN MAS POR EL MOMENTO Y EN ESPERA DE VERNOS FAVORECIDOS CON SUS ESTIMABLES ORDENES, NOS ES GRATO SUSCRIBIRNOS DE USTEDES.



FABRICACION PARA
INGENIERIA Y CONSTRUCCION



FABRICACIÓN Y REPARACION DE CILINDROS HIDRAULICOS NEUMATICOS HASTA 5 MTS



REPARACIÓN Y FABRICACIÓN DE PARTES PARA MÁQUINAS. FABRICACIÓN DE ADITAMENTOS, TROQUELES Y DISPOSITIVOS.





FABRICACIÓN DE PAILERÍA Y ESTRUCTURAS
PAILERÍA DE ALTA PRECISIÓN SOLDADURA E
INGENIERÍA AVANZADA



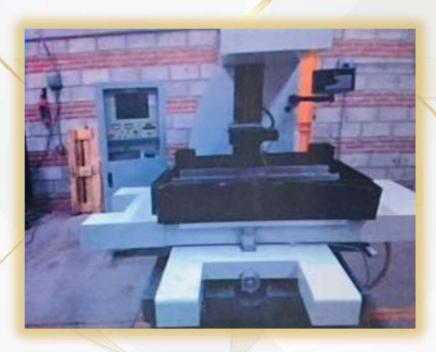
ESCALERAS, BARANDALES,
ESCALERAS MARINAS, PASILLOS Y
TEJABANES.



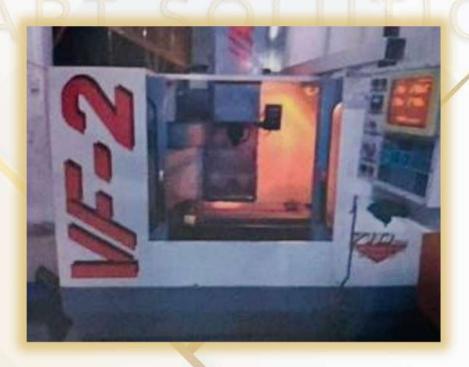
SOLDADURA TIPO TIG Y MIG SOLDADURA INOXIDABLE FIERRO COLADO MICROALAMBRE Y ARGÓN.



EROSIONADORA DE CORTE POR HILO CON CAPACIDAD EN MESA DE 36" EN EJE X, 24" EN EJE Y. CON CORTE VERTICAL A UN ESPESOR MÁXIMO DE 12"



CENTRO DE MAQUINADO MARCA HAAS EN VERSIÓN VF2
CON CAPACIDADES DE TRABA-JO EN MESA DE 30"
EN EJE X 16" EN EJE Y 16" EN EJE Z





TORNO ESPAÑOL MARCA GURUTZPE DE 1 METRO DE VOLTEÓ X 5 METROS ENTRE CENTROS CON PASO DE BARRA DE 3"



CENTRO DE MAQUI-NADO MARCA
HAAS EN VERSIÓN VF4 CON CAPACIDAD
DE TRABAJO EN MESA DE 50"
EN EJE X 20" EN EJE Y
24" EN EJE Z





TORNO CNC EN VERSIÓN HLZ CON
CARACTERISTI-CAS DE TRABAJO EN
MAQUINADO DE 10" DE VOLTEÓ
POR 500 MM DE LARGO ENTRE
CENTROS



CENTRO DE MAQUINADO MARCA HAAS EN VERSIÓN VF3
CON CAPACIDAD DE TRABAJO EN MESA DE 40" EN
EJE X 20" EN EJE Y 18" EN EJE Z



EROSIONADORA DE PENETRACIÓN CON CAPACI-DAD
EN MESA DE 30" EN EJE X, 20" EN EJE Y CON
CARRERA MÁXIMA EN EJE Z DE 16" IDEAL PARA
TRABAJOS TEMPLADOS Y CON ELEC-TRODOS
DE COBRE, CARBURO Y GRAFITO





LO GRANDE COMIENZA
CON UNA IDEA...

HACEMOS POSIBLE.