

# FILOSOFIA



### MISION ¿Quiénes somos?

Somos un grupo de profesionales especializados en la fabricación de herramentales, dispositivos industriales, moldes, troqueles y desarrollo de piezas diversas.

Nuestro concepto se basa en la satisfacción de nuestros clientes, entregar a tiempo y con la precisión requerida. Somos una solución innovadora y competitiva de alto valor agregado. Buscamos la excelencia sobre la base de los siguientes compromisos:

- Mejora continua y eficiente de nuestros procesos.
- Integración de tecnologías.
- Capacitación continua a nuestro personal.

# VISION ¿Qué queremos ser?

Nuestros esfuerzos se han encaminado hacia un solo propósito: ser líderes regionales en proveeduría de herramentales industriales. Ser la opción confiable a la calidad y eficiencia requerida siempre buscando orientar nuestros esfuerzos en superar las expectativas de nuestros clientes.

Además, contamos con el distintivo Marca Gto. Otorgado por el Instituto Mexicano de Normalización y Certificación, AC, por cumplir con "Especificación Técnica-Requisitos"

# VALORES ¿Cómo queremos lograrlo?

- Con la Orientación al Cliente, quien es nuestro motor.
- Con el Respeto a las personas, a nuestros clientes internos y externos.
- Con la Responsabilidad e Integridad de nuestros colaboradores.
- Con el Compromiso del trabajo bien hecho.

## Acerca de nosotros:

# MAINPRECOR, SA DE CV

RFC: MAI 150312 6Y7

Ubicación: Francisco de Quevedo 107

Apaseo el Alto, Guanajuato. C.P. 38502

Teléfono oficina: (413) 166 0231

E-mail: mainprecor@outlook.com

DUNS: 81-288-8544

www.mainprecor.com

#### **POLITICA DE CALIDAD**



En Mainprecor nos dedicamos al Diseño y fabricación de herramentales, desarrollo de proyectos y modificaciones para la industria metal-mecánica. Teniendo como prioridad cumplir con los requisitos de nuestros clientes en atención, infraestructura, calidad, tiempo de entrega, todo esto a un precio competitivo que nos permita ser un proveedor confiable, a través de la mejora continua de nuestro sistema de gestión de calidad que promueva el desarrollo de nuestro personal y nos permita la consolidación en el mercado. Siempre buscando el cumplimiento de los requisitos aplicables.

## CERTIFICACIÓN

En MAINPRECOR contamos con la certificación internacional bajo la norma ISO 9001:2015, que es reflejo del compromiso que tenemos con nuestros clientes y la calidad de nuestros productos y servicios.

Somos una empresa de reciente creación que está en busca de la mejora continua, estamos seguros que la calidad no depende del tamaño de una empresa, si no del compromiso que ésta tiene con su trabajo. Para lograr nuestros objetivos ponemos a su disposición nuestras naves, así como la siguiente maquinaria, equipo de medición y herramientas:











# Equipo de torneado

#### TORNO HORIZONTAL TITANIUM

2 Tornos horizontales, 18" de volteo sobre la bancada y 60" de distancia entre puntos. Equipo equipado para grandes desbastes y acabados.



Capacidad de 26" de volteo sobre la bancada y 80" de distancia entre puntos. equipado para grandes desbastes y acabados.

#### 2 CENTROS DE TORNEADO Modelo: VMC400 - CNC



#### **CENTRO DE TORNEADO CHEVALIER Modelo: FCL-200**



### 2 CENTROS DE TORNEADO CHEVALIER Modelo: FCL-300





#### 2 CENTROS DE MAQUINADO CHEVALIER QP2040



Tienen una capacidad de trabajo sobre la mesa de 1.2 metros en el eje "X", 550mm en el eje "Y" y 600mm en "Z". Cuenta con torreta para 20 herramientas y 15000 rpm, adecuado para fabricar cualquier tipo de pieza que lleve maquinado CNC.



#### **CENTRO DE MAQUINADO CHEVALIER EM2040L**

Tiene una capacidad de trabajo sobre la mesa de 1.2 metros en el eje "X", 550mm en el eje "Y" y 600mm en "Z". Cuenta con torreta para 20 herramientas y 15000 rpm, adecuado para fabricar cualquier tipo de pieza que lleve maquinado CNC.





Controlador: Mitsubishi M7.5, tiene una capacidad de trabajo sobre la mesa de 850 mm en el eje "X", 500mm en el eje "Y" y 500mm en "Z", mesa de trabajo de 1000mm \* 500mm, Husillo eléctrico 12000 rpm con enfriador de aceite para VMU, Husillo accionado por correa 8000 rpm para VMC, Sistema de refrigerante, Sistema de engrase neumático, hidráulico, engrasado, Accesorios estándar.



#### **CENTRO DE MAQUINADO HISION VMU1100**



Controlador: Mitsubishi M7, tiene una capacidad de trabajo sobre la mesa de 1000 mm en el eje "X", 600mm en el eje "Y" y 600mm en "Z", mesa de trabajo de 1200mm x 600mm, Husillo eléctrico 12000 rpm con enfriador de aceite para VMU, Husillo accionado por correa 8000 rpm para VMC, Sistema de refrigerante, Sistema de engrase neumático, hidráulico, engrasado, Accesorios estándar.

#### **CENTRO DE MAQUINADO HISION VMU1300 II**



Controlador: Mitsubishi M80, tiene una capacidad de trabajo sobre la mesa de 1300 mm en el eje "X", 650mm en el eje "Y" y 650mm en "Z", husillo accionado por correa 8000 rpm para VMC, Sistema de refrigerante, Sistema de engrase neumático, hidráulico, engrasado, Accesorios estándar.

# **EQUIPO DE ELECTROEROSIÓN DE PENETRACIÓN**



#### ELECTROEROSIONADORA D7140 DE PENETRACION MESA 700X400MM



Electro-erosionadora de penetración, cuenta con una tina de 200 lts., para sumergir piezas. Con una capacidad de 400 x 500 x 400mm en dimensiones en su mesa de trabajo.



#### PERFORADORA XF400 EDM CNC



#### **MARCADORA LASER**



servoaccionamiento de alta velocidad de alta precisión XF400, supertaladro de agujero pequeño EDM, máquina de perforación de agujeros pequeños cnc

#### **CORTADORA UNIVERSAL**



Cuenta con una capacidad de 400 mm.

## **ELECTROEROSIONADORA DE HILO HQ-400F3**



Cuenta con una capacidad de 450x450X300 mm.



# Equipo de fresado



**Fresadora no. 1** marca "Kenta" de 12" x 55" equipada con regletas digitales. Equipo herramentado con cabezal universal y prensa de precisión.



**Fresadora no. 3** marca "Mc. Lane" equipada con regletas digitales. Equipo herramentado con Cabezal universal y prensa de precisión.



**Fresadora no. 2** marca "Shizuoka" de 10" x 50" equipada con regletas digitales. Equipo herramentado con cabezal universal y prensa de precisión.



**Fresadora no. 4** marca "Turret" de 10" x 50" equipada con regletas digitales. Equipo herramentado con Cabezal universal y prensa de precisión.



**Fresadora no. 5** marca "Aries" de 14" x 52" equipada con regletas digitales. Equipo universal y prensa de precisión. herramentado con Cabeza



Equipo de rectificado plano

Rectificadora plana Jones & Shipman de 14"X30". Equipo herramentado con prensa de precisión y accesorios para rectificar ángulos precisos.



Fresadoras no. 6 Y 7 marca "EMW" de 16" x 40" equipada con regletas digitales. Equipo herramentado con Cabeza universal y prensa de precisión.



**Rectificadora plana MY7115** de 10"X18". Equipo herramentado con prensa de precisión y accesorios para rectificar ángulos precisos.



# Rectificadora de superficies planas Jigmaster



# Rectificadora plana ELB-SHLIFF Amm-008



Capacildad de 1200 mm x 850 mm

De 12"x 20" equipada para cualquier trabajo.

# Equipo de rectificado cilíndrico

# Rectificadora cilíndrica alemana marca Karstens

de gran precisión con una Capacidad de 8" de volteo por 12" de longitud.



# RECTIFICADORA CILINDRICA MARCA FORTUNA

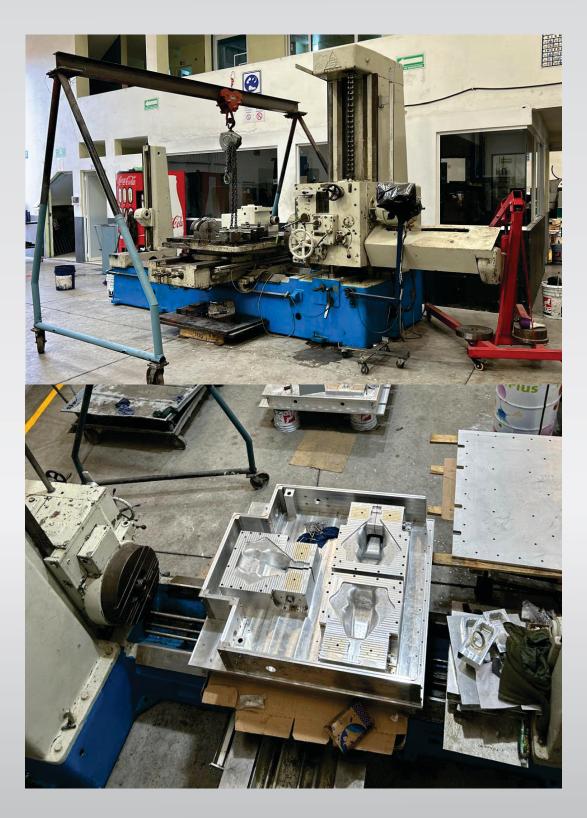
capacidad de 10" x 12" de exterior, interiores de 8" X 10".





# **Mandrinadoras**

Mandrinadora de 40" x 60"x 80"





#### **CORTE DE MATERIAL**

Contamos con 2 sierras cinta de gran capacidad para corte de materiales. Capacidad de corte de 12" x 16"



## **AREA DE METROLOGIA**





#### **TORRE MICRO HIGHT**

Para medición de distancias entre centros y longitudes.

# **EQUIPO DE MEDICION**

Mármol de inspección grado AA

Vernier digital de 24" de resolución de 0.001 mm.

Indicadores de pestaña con una resolución de 0.002mm.

Micrómetros de 0-8" resolución de 0.0001"

Vernieres de 0-12" con una resolución de 0.001mm.

Micrómetros de interiores de 0-10"

Para la inspección de piezas de precisión contamos con el apoyo externo de una máquina de coordenadas de una capacidad de 16"x 20"x 40".

Plato divisor de 8"

Cabezal divisor de 6"







# **DUROMETRO ANALOGICO DE BANCO STARRET**













Entre nuestros principales objetivos se encuentra colaborar con empresas como la que usted representa, con un alto potencial dentro del sector Metal-Mecánico. Somos una empresa comprometida con el trabajo bien hecho. La calidad nos distingue. Espero que esta presentación le sea útil para tomar una buena decisión.

De antemano agradezco su atención y me reitero a sus órdenes para cualquier comentario al respecto.

**ATENTAMENTE** 

Ing. Guadalupe Corona Acosta Dirección de Operaciones MAINPRECOR



WAMNINANNZ INNNZIKIYTEZ NE KKERIZINN RNKANA



www.mainprecor.com