

# MAINPRECOR



MAQUINADOS INDUSTRIALES DE PRECISION CORONA

Su mejor opción en Maquinados Industriales

GUADALUPE CORONA ACOSTA

Móvil: (442) 230 2578

OFICINA: 01 (413) 166 0231 Y (413) 166 2738

EMAIL: [mainprecor@outlook.com](mailto:mainprecor@outlook.com)

Web: [www.mainprecor.com](http://www.mainprecor.com)



Sistema de Gestión de la Calidad  
certificado bajo la norma  
ISO 9001:2015  
NMX-CC-9001-IMNC-2015



[www.mainprecor.com](http://www.mainprecor.com)



## CONTENIDO

- 01** Filosofía empresarial
- 02** Infraestructura y capacidades
- 03** Equipos de medición
- 04** Clientes principales
- 05** Productos y servicios
- 06** Ventajas competitivas



# Filosofía Empresarial

01



# Misión y visión

## Quiénes somos

Profesionales especializados en fabricación de herramientas, dispositivos industriales y diseño y desarrollo de piezas diversas.

## Qué queremos ser

Líderes regionales en proveeduría de herramientas industriales, opción confiable de calidad y eficiencia.

## Nuestros compromisos

Mejora continua, integración de tecnologías y capacitación constante del personal.

## Cómo lo lograremos

Orientación al cliente, respeto, responsabilidad, integridad y compromiso con el trabajo bien hecho.

## Política de calidad

En Mainprecor nos dedicamos al Diseño y fabricación de herramientas, 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.

# Valores corporativos

## Orientación al Cliente

Nuestro motor principal para lograr ser líderes regionales en proveeduría de herramientas industriales.

## Respeto

Valoramos a nuestros clientes internos y externos como base de nuestras relaciones profesionales.

## Responsabilidad e Integridad

Nuestros colaboradores demuestran estos valores fundamentales en cada proyecto que realizamos.

## Compromiso

Dedicación al trabajo bien hecho, buscando siempre superar las expectativas de nuestros clientes.



## Certificación ISO 9001:2015

Certificación  
internacional

Refleja compromiso con clientes  
clientes y calidad de productos y  
productos y servicios.



Otorgada por cumplir con  
"Especificación Técnica  
Requisitos".

Sistema de Gestión

Mejora continua garantiza  
satisfacción del cliente y  
excelencia operativa.

**Acerca de nosotros:**  
**MAINPRECOR, SA DE CV**

RFC: MAI 150312 6Y7

Ubicación: Francisco de Quevedo 107  
Apaseo el Alto Guanajuato. C.P. 38502

Teléfono: (413) 166 0231

mainprecor@outlook.com

DUNS: 81 -288 -8544

[www.mainprecor.com](http://www.mainprecor.com)

# Infraestructura y capacidades

02



# Tornos CNC y convencionales

## Tornos horizontales

Equipos con capacidad de volteo y distancia entre puntos para desbastes y acabados.



## Centros de torneado

Modelos Chevalier y otros con control numérico para precisión en precisión en piezas complejas.



## Capacidades técnicas

Volteo sobre bancada hasta 26" y distancia entre puntos hasta 80".



## Versatilidad operativa

Equipos para grandes desbastes y desbastes y acabados de alta precisión en piezas industriales industriales.



## Centros de maquinado



### Tecnología de punta

Controladores Mitsubishi con husillo de alta velocidad para acabados superiores.

### Capacidad avanzada

Equipos CNC con precisión para fabricación industrial de piezas complejas.



### Versatilidad operativa

Mesas de trabajo amplias con múltiples ejes para proyectos diversos.



# Electroerosionadoras

## Penetración y precisión

Equipos D7140 y XF400 para trabajos sumergidos con alta precisión.



## Corte por hilo

Modelos Titanium y HQ-400F3 con capacidades hasta 450x450x300mm.

## Aplicaciones industriales

Ideal para moldes, matrices y piezas complejas con acabados superiores.



# Fresadoras y rectificadoras

## Fresadoras de precisión

Equipos con regletas digitales y cabezales universales para maquinados precisos.

## Rectificadoras cilíndricas

Equipos alemanes Karstens y Fortuna para rectificados de alta precisión.

## Rectificadoras planas

Máquinas Jones & Shipman y MY7115 con prensas de precisión para acabados perfectos.



## Capacidades técnicas

Dimensiones de trabajo desde 10" hasta 16" con con accesorios especializados.



# Mandrinadoras

## Mandrinadora de 40" x 60" x 80"



# Equipos de Medición

03



# Medición

## Durómetro

Para checar durezas Hrc.



## Torre Microhigh

Para medición de distancias entre centros y longitudes.

## Capacidades metrológicas

Resolución de 0.001mm con instrumentos digitales para piezas de alta precisión.  
Instrumentos de medición boregaje, micrómetros, bloques patrón.



# Cientes Principales

04



**AT** GRUPO  
AMAYA TELLERIA  
GAT MÉXICO, S.A. DE C.V.

**G Matic**

**G**  
CIE Automotive

**rp k**

**Robertshaw**

**SK** KOLBENSCHMIDT

**G CIE Mapremex**

**USF**  
US FARATHANE

**SANDHAR**  
Sandhar Technologies Limited

**EATON**  
**FASTENAL**

**DC** Auto Parts  
DIVISION

**E** relay

**Eurocast**  
Mexico

**NSK**

**Danfoss**

**MARTINREA**

**GENTHERM**

**thyssenkrupp**

**MD** ELEKTRO

**PEMSA**

**tekniatest**  **HUTCHINSON**

**SANYO**

**MORESA** 

**GKN** 

GKN Driveline

**YUTAKA**  
Clean for the Future

**HELVEX**<sup>®</sup>

 **equimec**  
ESLIMES AND PRODUCTS

**WOCO**<sup>®</sup>

**SCHAEFFLER**

 **BILL FORGE**

**ACEWAY**

 **MITSUI KINZOKU**

**BEARING**  
**CW**

**NHK**  
Group

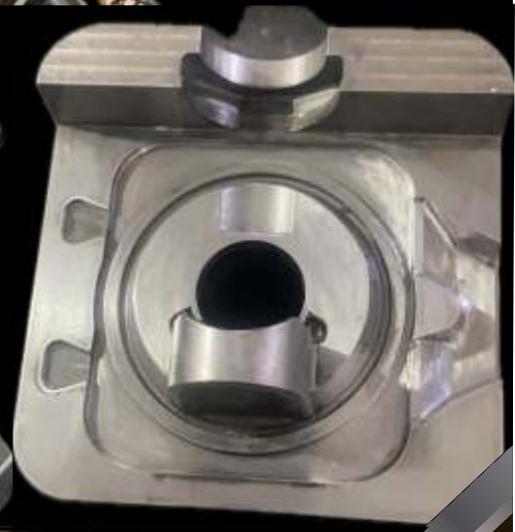
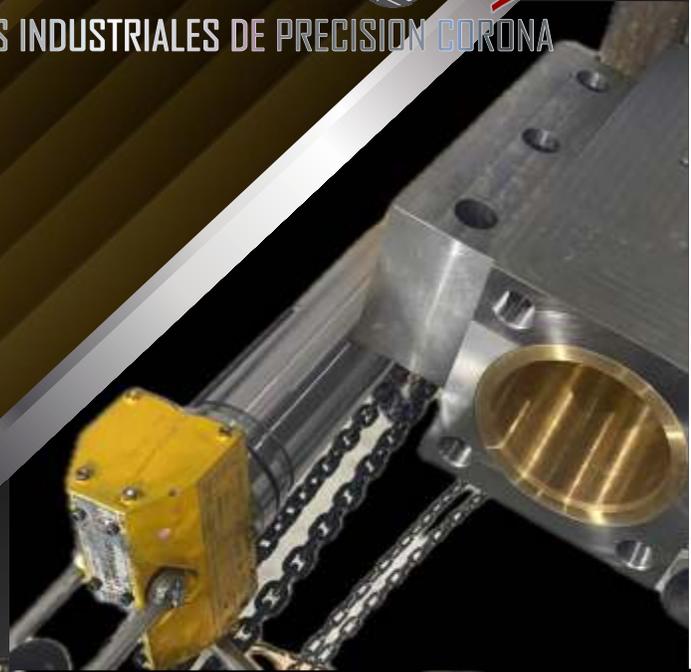
**KAMAX**

 **Fulltech Casting**

**meTecno**

# Productos y Servicios

05



## Fabricantes de autopartes



### Certificación ISO

Sistema de gestión certificado bajo norma ISO 9001:2015, garantizando calidad en todos los procesos.

### Experiencia industrial

Especialistas en fabricación de herramientales, dispositivos industriales y moldes para sector automotriz.

### Clientes importantes

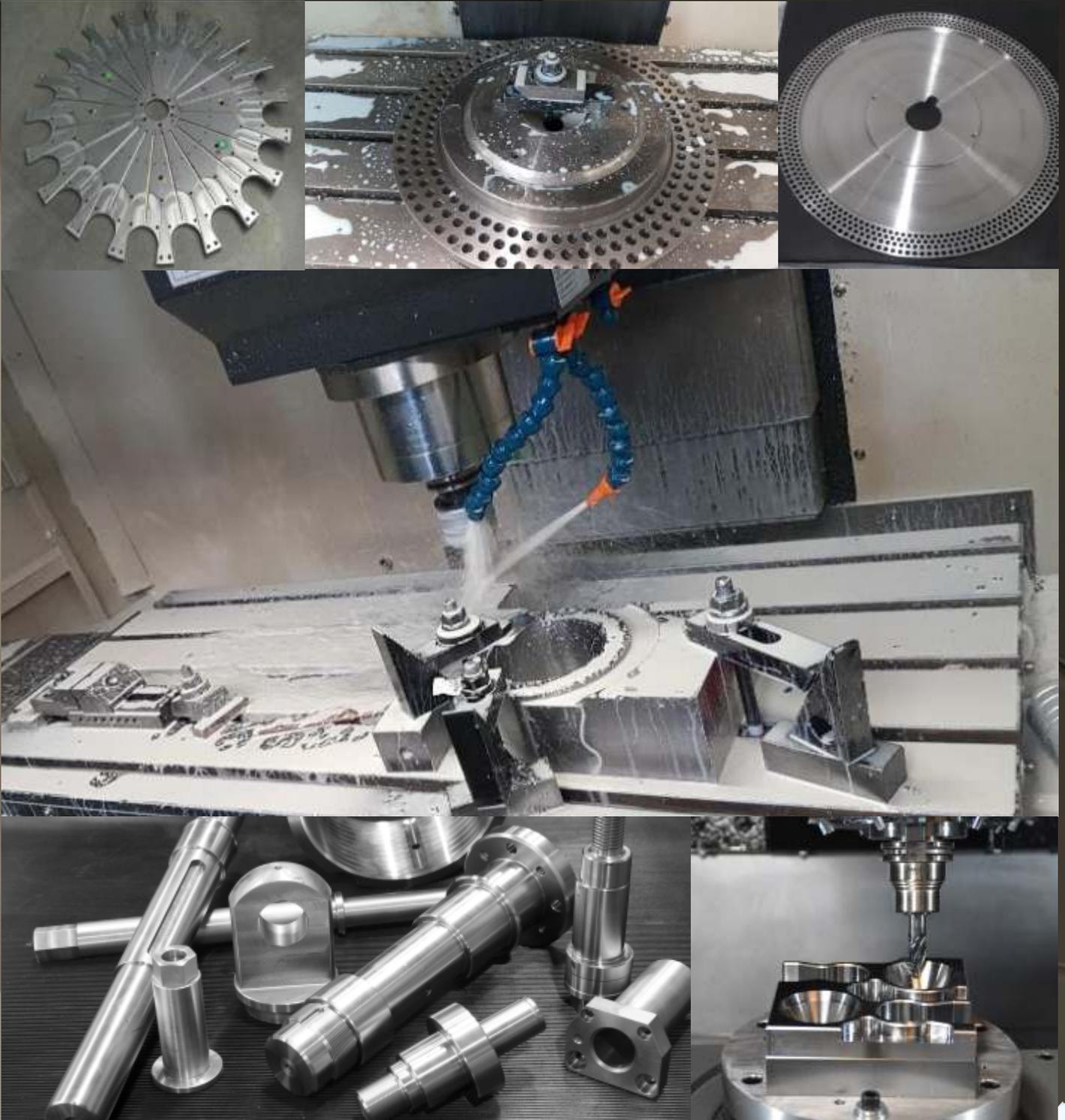
Colaboración con empresas líderes líderes como CIE Automotive, Schaeffler, GKN Driveline y ThyssenKrupp.

### Maquinaria avanzada

Equipos CNC, electroerosión, fresado y rectificado para fabricación de precisión.



# Precisión



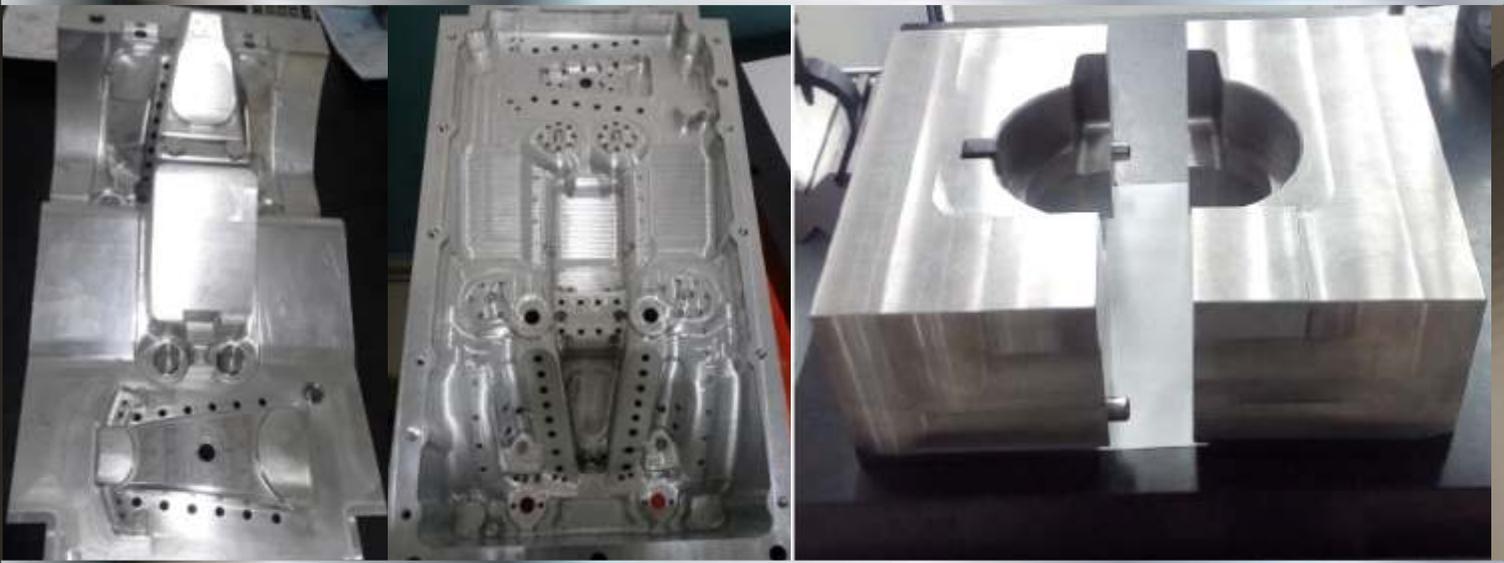
# Forja en Frio



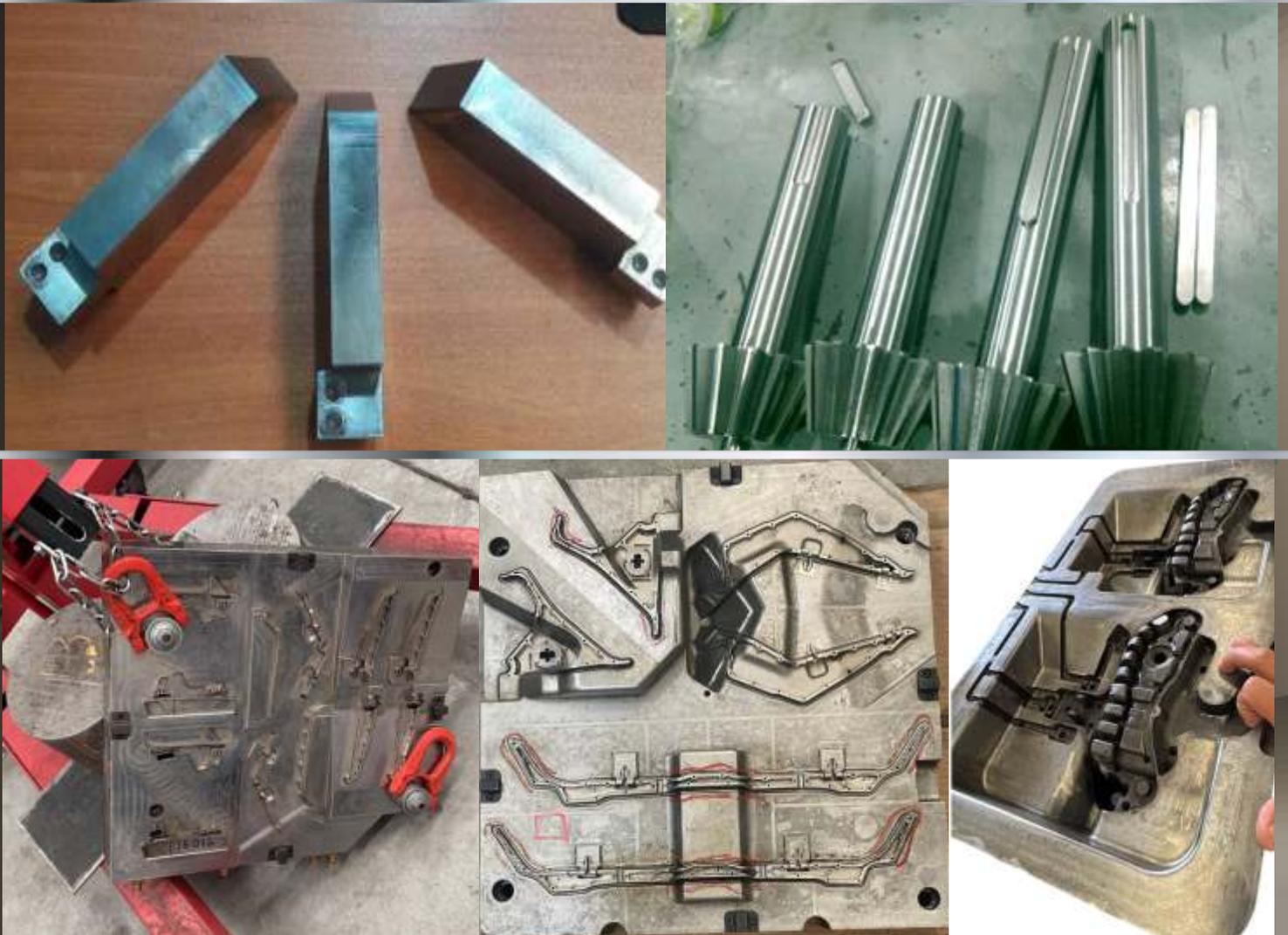
# Moldes de Inyección de Aluminio



# Moldes de Inyeccion de plástico



# Mantenimiento:



# Herramientales



# Diseño e Ingeniería



# Troquelado





# Fabricación de Gages



# Desarrollo e investigación de nuevos productos



## ESTRUCTURAS CON PERFIL DE ALUMINIO (ITEM, PARKER Y BOSH)



# Materiales que trabajamos:

## ACEROS

### ACEROS GRADO HERRAMIENTA PARA TRABAJO EN FRIO.

Vanadis 4  
 A2  
 O1  
 W1

### ACEROS ALTA VELOCIDAD

L6  
 M2  
 M4

### ACERO ESTRUCTURAL

A36

### ACEROS GRADO MAQUINARIA

1018  
 1045  
 12L14  
 4140T  
 4140R  
 8620  
 9840T

### ACEROS GRADO HERRAMIENTA DE ALTO IMPACTO

S7

### ACEROS INOXIDABLES

304  
 316  
 420  
 44c

### ACEROS GRADO HERRAMIENTA TRABAJO EN CALIENTE

H13  
 H13 ESR  
 ORVAR SUPRIME  
 Tq1

### ACERO PARA INYECCIÓN DE PLASTICO

P20

### BARRA HUECA

15

## METALES

### ALUMINIO

6061  
 7075  
 5083

### BRONCE

AMPCO 18  
 SAE 62  
 SAE 64  
 ESTÁNDAR

### COBRE

ELECTROLÍTICO  
 FOSFORADO  
 BERILIO CLASE III

### LATÓN

## PLASTICOS

### NYLON

NYLOMAQ "M"  
 NYLOMAQ "SL"  
 NYLOMAQ "XL"  
 NYLAMLD 901 (AZUL)

### ACETAL

POLIETILENO UHMW-PE

POLIPROPILENO

### PTFE

PEEK

FIBRA DE VIDRIO

### MURLUBRIC

S-GRUN

## OTROS MATERIALES

BAQUELITA

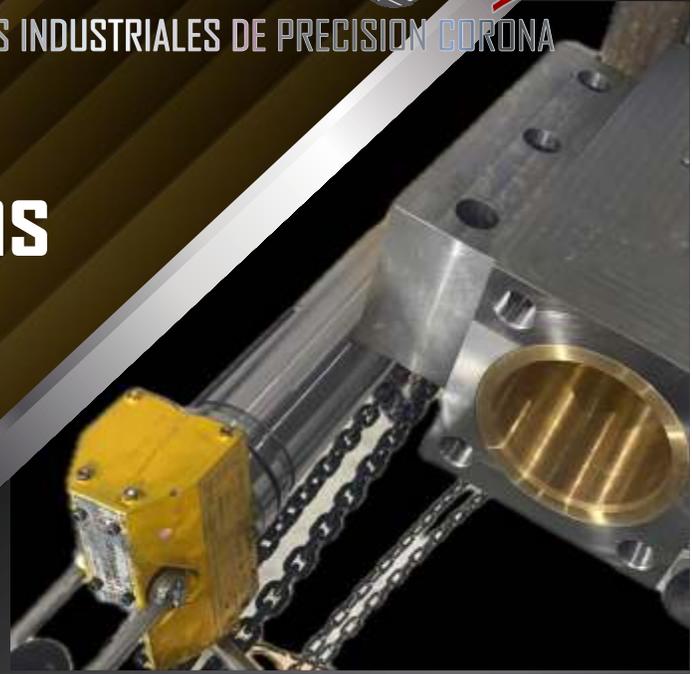
CELORÓN

HIERRO GRIS

FUNDICIÓN

# Ventajas Competitivas

06



**Entre nuestros principales objetivos se encuentra colaborar con empresas como la que usted representa, con un alto potencial dentro del sector Metal-Mecánico, por ello hemos identificado algunas ventajas competitivas las cuales es importante hacérselas saber ya que gracias a ello seguimos trabajando en la mejora continua de nuestra empresa, para brindarle un mejor servicio.**

## **1. Innovación, diseño y desarrollo**

Debido a la amplia experiencia con la que contamos, fabricación de productos y al desarrollo de proyectos que hemos realizado tenemos la capacidad de innovar día a día en ellos mismos, ofreciendo y generando continuamente nuevos productos, servicios y procesos que satisfagan las necesidades de nuestros clientes.

## **2. Calidad de nuestros productos**

Nos aseguramos que la calidad de nuestros productos cumpla con las características solicitadas por cada uno de nuestros clientes, para ello establecemos dentro de nuestro sistema de gestión de la calidad procesos y objetivos los cuales implementamos para asegurar que cada producto y/o servicio supere las expectativas de los mismos.

## **3. Diferenciación**

Nos centramos en la calidad de nuestros productos y servicios, así mismo nos enfocamos en cumplir con todos los requisitos tanto en calidad, diseño y funcionalidad. Nos diferenciamos de la competencia además por la atención personalizada y el servicio postventa brindado a nuestros clientes.

## **4. Servicio y satisfacción al cliente**

Como proveedor confiable y leal nos cercioramos de ofrecer a nuestros clientes soluciones, apoyo y ayuda para la realización de sus productos y/o desarrollo de proyectos, con el objetivo de satisfacer las necesidades, solucionar problemas y crear un ambiente de credibilidad, confianza y transparencia para atender sus requerimientos en tiempo y forma.



# MAINPRECOR

MAQUINADOS INDUSTRIALES DE PRECISION CORONA

Su mejor opción en Maquinados Industriales



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

GUADALUPE CORONA ACOSTA

Móvil: (442) 230 2578

OFICINA: 01 (413) 166 0231 Y (413) 166 2738

EMAIL: [mainprecor@outlook.com](mailto:mainprecor@outlook.com)

web: [www.mainprecor.com](http://www.mainprecor.com)