

**ASOCIADO**  
AMMMT

Desde hace más de 30 años, nos especializamos en ingeniería, manufactura y abastecimiento en diversas industrias. Estamos certificados y somos asociados de la AMMMT (Asociación Mexicana de Manufactura de Moldes y Troqueles). Trabajamos para empresas como:



**CATERPILLAR®**

**DRAXTON.**



**MAGNA**

## México: Planta de Manufactura

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

 +52 (813) 882 0702

 [sales@gooseberryusa.com](mailto:sales@gooseberryusa.com)

 Dr. Edigo Rebonato 1000,  
Nazario S Ortiz Garza, 25100  
Saltillo, Coahuila de Zaragoza.

## Estados Unidos: Ventas y distribución

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

 +1 (210) 880 4830

 [sales@gooseberryusa.com](mailto:sales@gooseberryusa.com)

 19215 Deep Bay San  
Antonio TX 78258.



# PERFIL CORPORATIVO

Con 30 años de experiencia y certificación ISO 9001:2015, en Gooseberry Industrial Intelligence ofrecemos servicios de diseño, fabricación y reparación de primer nivel.

Garantizamos la máxima calidad, precios competitivos y una logística eficiente para todos nuestros productos. Todos nuestros productos están garantizados.

Trabajamos para empresas como:



ETC.



# Nuestros Servicios:

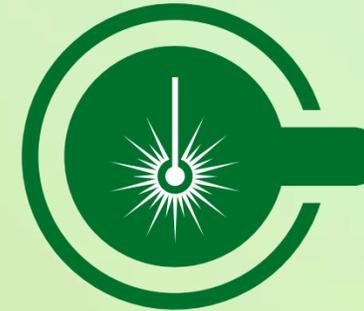
## 01 Herramentales

Diseño, manufactura, ingeniería inversa y reparación de herramientas/Herramientas.



## Electroerosión por hilo 06

Cortes complejos y precisos en materiales duros o delicados. Garantizamos acabados de alta calidad y tolerancias ajustadas.



## 02 Maquinados CNC

Ofrecemos servicio de maquinados CNC de alta precisión.



## Corte Láser 07

Ofrecemos servicios de Corte Láser de alta precisión, perfectos para materiales metálicos y no metálicos, servicio garantizado..



## 03 Ingeniería Inversa

Ofrecemos servicios de ingeniería inversa con tecnología de vanguardia. Contamos con un escáner de alta precisión de 20 micras, lo que nos permite capturar con exactitud las dimensiones y detalles de piezas o componentes



## Fixtures 08

Tenemos amplia experiencia en el diseño, reparación y manufactura de Fixtures, servicio garantizado.

## 04 Cambios de Ingeniería

Ofrecemos servicios de cambios de ingeniería ágiles y precisos, adaptados a tus necesidades. Ya sea para ajustes de diseño, optimización de procesos o actualizaciones técnicas.



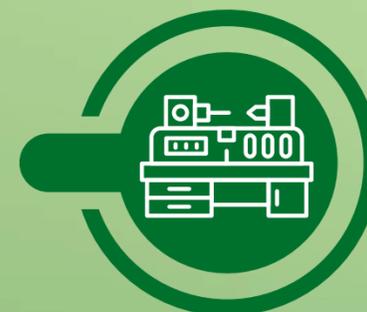
## Suministro de Materiales 09

Comercializamos y modificamos aceros especiales y comerciales, además de aluminio y otros materiales ferrosos. Descargue el catálogo en [www.acerosgooseberry.com](http://www.acerosgooseberry.com)



## 05 Torneado CNC.

Ofrecemos servicios de Torneado CNC de alta precisión, diseñados para fabricar piezas personalizadas con acabados impecables.



## Soldadura (TIG/MIG) 10 y Paileria

Soluciones Industriales de Soldadura (TIG/MIG) y Pailería.





# CERTIFICACIONES



Certifica que el Sistema de Gestión de la Calidad establecido en:  
**GOOSEBERRY INDUSTRIAL INTELLIGENCE, S.A. DE C.V.**

*Calle Quinta No. 632, Colonia Nazario S. Ortiz Garza, Saltillo Coahuila, México, C.P. 25100.*



Cumple con:  
NMX-CC-9001-IMNC-2015  
**ISO 9001:2015**

El alcance de esta certificación incluye los procesos:  
Diseño y desarrollo de herramientas, productos maquinados y ensamble.



Fecha de emisión:  
08/Jun/2021  
Registro: GII 210808.QMS  
Fecha de expiración:  
12/Sep/2023  
Certificado desde 09/Sep/2014

Por el comité de certificación:



ESTE CERTIFICADO ES PROPIEDAD DE AMERICAN REGISTRAR OF MANAGEMENT SYSTEMS LLC.  
22211 IH West, Suite 1206, C.P. 78257, SAN ANTONIO, TX. Phone (214) 230 55 30. LA CERTIFICACIÓN SE VALIDA PERIÓDICAMENTE POR MEDIO DE AUDITORÍAS DE VIGILANCIA.

Ver.08  
01-04-21



**CERTIFICADO**

MAQUINADOS DE SALTILLO, S.A. DE C.V.

Conforme a los algoritmos de búsqueda e identificación de coincidencias de la Plataforma VP360°, certificamos que los datos proporcionados por el usuario\* no fueron identificados dentro de las +600 fuentes de información pública consultadas.



LIBRE DE HALLAZGOS



CERTIFICADO NÚMERO  
PMC - AA0106642

FECHA DE EMISIÓN: 15 de octubre de 2024 a las 10:12 horas.

La vigencia del presente certificado debe ser consultada a través de este código QR.

El presente documento es emitido bajo el pleno consentimiento de quien lo solicita para efectos de trámites de control interno.

\* La exactitud de los resultados que ofrece la Plataforma VP360° depende de la precisión de la información capturada o proporcionada.

El uso de la información es responsabilidad de quien lo solicita, la cual corresponde a los resultados que se obtuvieron de distintas consultas realizadas en fuentes de dominio público, cuya finalidad es únicamente la de aportar elementos para fortalecer la toma de decisiones en materia de compliance y control interno, considerando los términos y condiciones del servicio previamente aceptados.



# VENTAJAS COMPETITIVAS

- Manufactura eficiente con tiempos de entrega menores.
- Disminución de costos en traslados y materiales.
- Empresa con la confianza de clientes como Draxton, Caterpillar, Magna, Marelli etc.
- Servicios complementarios.
- Equipo de ingeniería expertos en temas de maquinados, Herramientales, Fixtures e Ingeniería inversa.
- Productos y servicios 100% garantizados por nosotros.

**Brindamos a su empresa:**



Excelencia en calidad



Logística eficiente

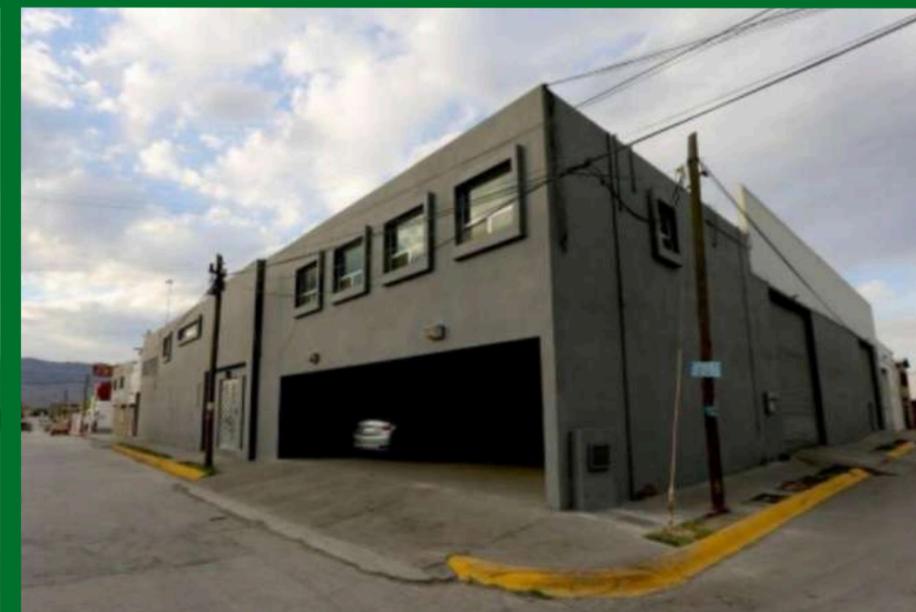


Confianza

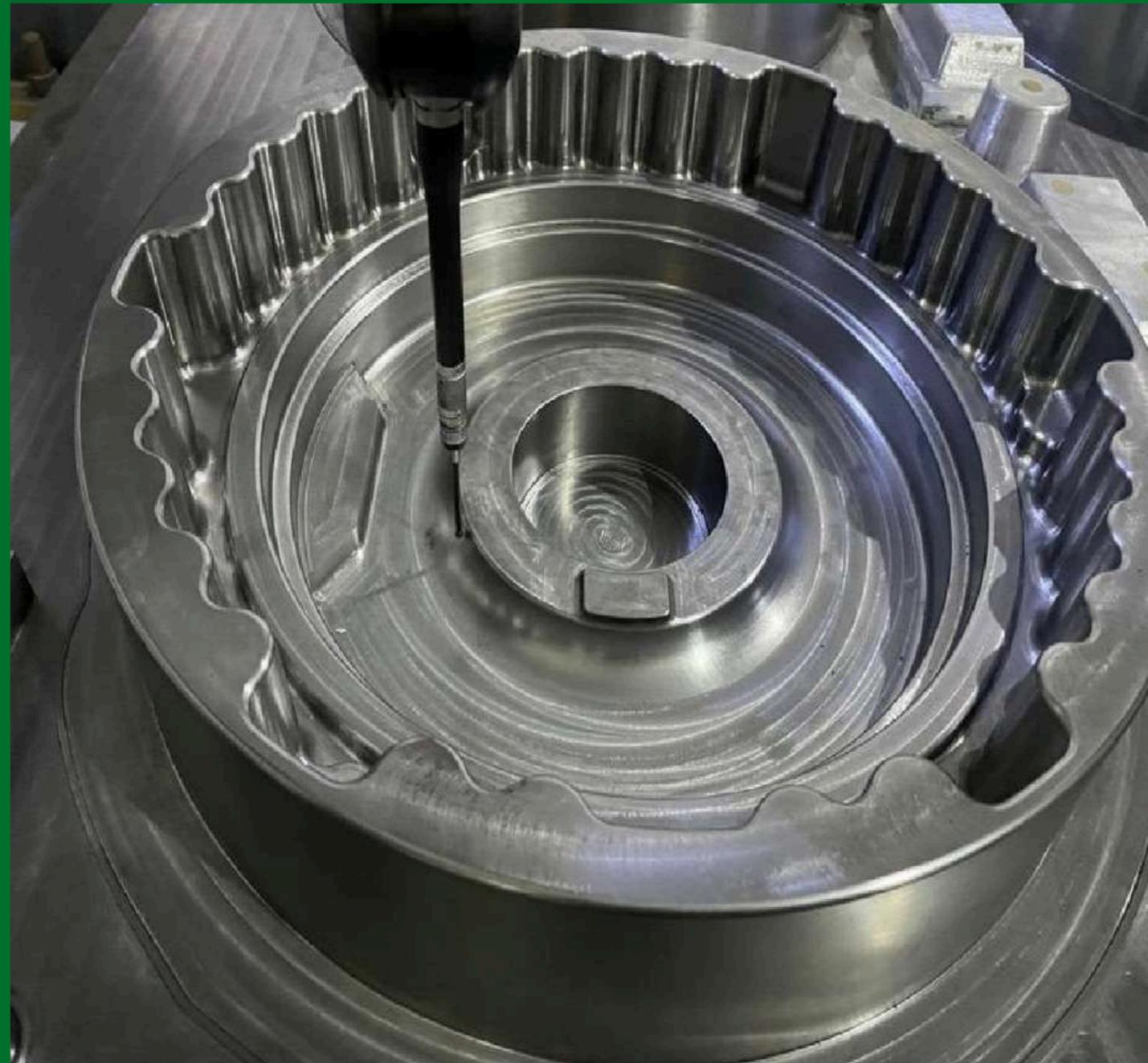


Ahorro de costos

# INSTALACIONES



# ACABADO SUPERFICIAL LOGRADO SIN PULIDO



# CNC EN OPERACIÓN



# CAPACIDADES INTERNACIONALES

Marca	Modelo	Tipo	Origen	Rpm	Stroke(mm)	Precision (mm)	Ejes	Procesador	Cantidad	Capacidad de ocupación	Tareas
MAKINO	V90S	VMC	Japan	20,000	2000*1300*800	0.002	5	Professional	2	Dec. 2024	
MAKINO	F8	VMC	Japan	15,000	1300*800*650	0.003	3	Professional 8	1	70%	Maquinado de cavidades con requisitos dimensionales estrictos.
MAKINO	PS105	VMC	Japan	14,000	1050*510*460	0.0025	3	Professional P	2	Dec. 2024	
TAKUMI	H16M	Gantry VMC	Taiwan	24,000	1700*1300*700	0.003	3	Heidenhain/Mitsubishi M70/M80	7	70%	Maquinado de cavidades y patrones fundidos con requisitos dimensionales estrictas.
MAXXTRON	B17	VMC	Taiwan	24,000	1700*1300*700	0.003	3	Heidenhain	1	90%	Maquinado de cavidades y patrones fundidos con requisitos dimensionales estrictas.
VWINNER	YJMH-4032	Gantry VMC	China	12,000	4000*3200*1000	0.005	3	Mitsubishi M70/M80	2	60%	Maquinado de moldes de gran tamaño.
TAIZHENG	SP3204B	Gantry VMC	China	8,000	3000*2500*1000	0.01	3	Mitsubishi M70	2	70%	Premaquinado de moldes de gran tamaño
LITZ	850	VMC	Taiwan	10,000	800*500*540	0.005	3	Mitsubishi M70	4	70%	Maquinado de cavidades pequeñas.
TAIYU	VMC2015	HMC	China	10,000	2000*1500*1000	0.005	3	Mitsubishi M70	1	80%	Maquinado de Core box de fundición de gran tamaño.
TAIYU	VMC1290	HMC	China	10,000	1200*900*700	0.005	3	Mitsubishi M70	1	80%	Maquinado de Core box de fundición de tamaño pequeño.
TAILI	TL-1600	Gun Drill	China	7,000	1800*1100*1600	0.01	3	Syntec	1	20%	Perforadora de agujeros profundos.
Other CNC									15	30%	Premecanizado y mecanizado de piezas con requisitos dimensionales poco estrictos.
EDM									2	50%	Mecanizado de ángulos que están profundamente incrustados en el molde/patrón.

# CAPACIDADES NACIONALES

Marca	Modelo	Tipo	Origen	Rpm	Stroke(mm)	Precision (mm)	Ejes	Procesador	Cantidad	Capacidad de ocupación	Tareas
Makino	SNC64	VMC	JAPAN	18,000	508 * 356 * 356	.002	3	Fanuc	1	10%	Soporte para electroerosión (EDM), maquinado de aluminio y plástico.
Huron	KX 10	DCM	FRANCE	18,000	1016* 712 * 700	.01	3	Siemens	1	40%	Cavidades, Moldes, Tooling, Fresadora
Huron	KX 20	DCN	FRANCE	18,000	1200 * 1016 * 700	.01	3	Siemens	1	40%	Cavidades, Moldes, Tooling, Fresadora
Johnford	6030	VMC	Taiwan	6,000	1524 * 762 * 700	.02	3	Fanuc	1	40%	Desbarbado, fresado duro.
Haas	VF 2	VMC	USA	8,000	812 x 355 x 350	.02	3	Fanuc	1	10%	Pequeña fresadora
TIG											Soldadura
MIG											Soldadura
Laser					25.4 * 1500 * 3000		3	Fanuc			Maquina de corte laser CNC
Plasma					25.4 * 1500 * 3000		3	Fanuc			Maquina de corte plasma CNC
Bending											Máquina dobladora de 300 toneladas.

# CAPACIDAD DE VERIFICACIÓN

Hemos logrado un análisis dimensional del 100% antes de la entrega. Utilizamos un escáner para escanear la forma general del patrón y luego usamos la CMM para verificar las medidas importantes. La sala de CMM tiene una temperatura constante de 20 grados Celsius y los patrones que necesitan ser probados se colocan en la sala durante al menos 24 horas antes de realizar la prueba. La dureza de los patrones se verifica antes del mecanizado para asegurarse de que cumpla con los requisitos de nuestros clientes.

La precisión de la CMM se verifica cada año por especialistas del fabricante.



## Informe de analisis dimencional

- El análisis dimensional se realiza de acuerdo con los requisitos del estándar ISO 9001.
- El nivel de tolerancia puede ajustarse según las necesidades del cliente.

## Reporte CMM y Reporte de Scanner

Marca	Modelo	País de origen	Tipo	Stroke (mm)	Precisión (mm)	Cantidad
CREAFORM	Handyscan 3D Black	Canada	Handheld Scanner	4000*4000*4000	0.025	1
LEADER	Navigator	China	CMM	3000*2000*1500	0.002	1
Detector de dureza		China				1
Bloque de Prueba de Rugosidad						
Threat Tester						

# REPORTES Y ANÁLISIS



## Informe de Análisis Dimensional | CMM

- El análisis dimensional se realiza según los requisitos de la norma ISO 9001.
- El nivel de tolerancia puede ajustarse según las necesidades del cliente.



## Calibración CMM

La precisión de la CMM se verifica cada año de acuerdo con el estándar equivalente a la norma ISO 10360-1:2000.



## Prueba de Materiales

Para garantizar la durabilidad de nuestros herramientas, colaboramos exclusivamente con los mejores fabricantes de acero, ya que entendemos que la calidad del material es crucial.

# GESTIÓN DE PROVEEDORES

En general, seleccionamos a nuestros proveedores basándonos en la calidad más que en el precio y realizamos evaluaciones anuales.

No contamos con equipos internos para el análisis de materiales, por lo que aseguramos la calidad mediante los siguientes dos métodos:

1. A nuestros proveedores de fundición, les exigimos que nos proporcionen una copia del informe de material previo al horno.
2. A los proveedores de bloques de acero, hierro o aluminio, les requerimos una copia del informe de análisis de espectro de los materiales de todos los productos que nos suministran.

Adicionalmente, enviamos aleatoriamente productos adquiridos a un tercero para realizar pruebas de espectro y compararlas con el informe proporcionado por el proveedor.

» Calidad del producto o servicio

» Puntualidad y fiabilidad

» Evaluación de costos

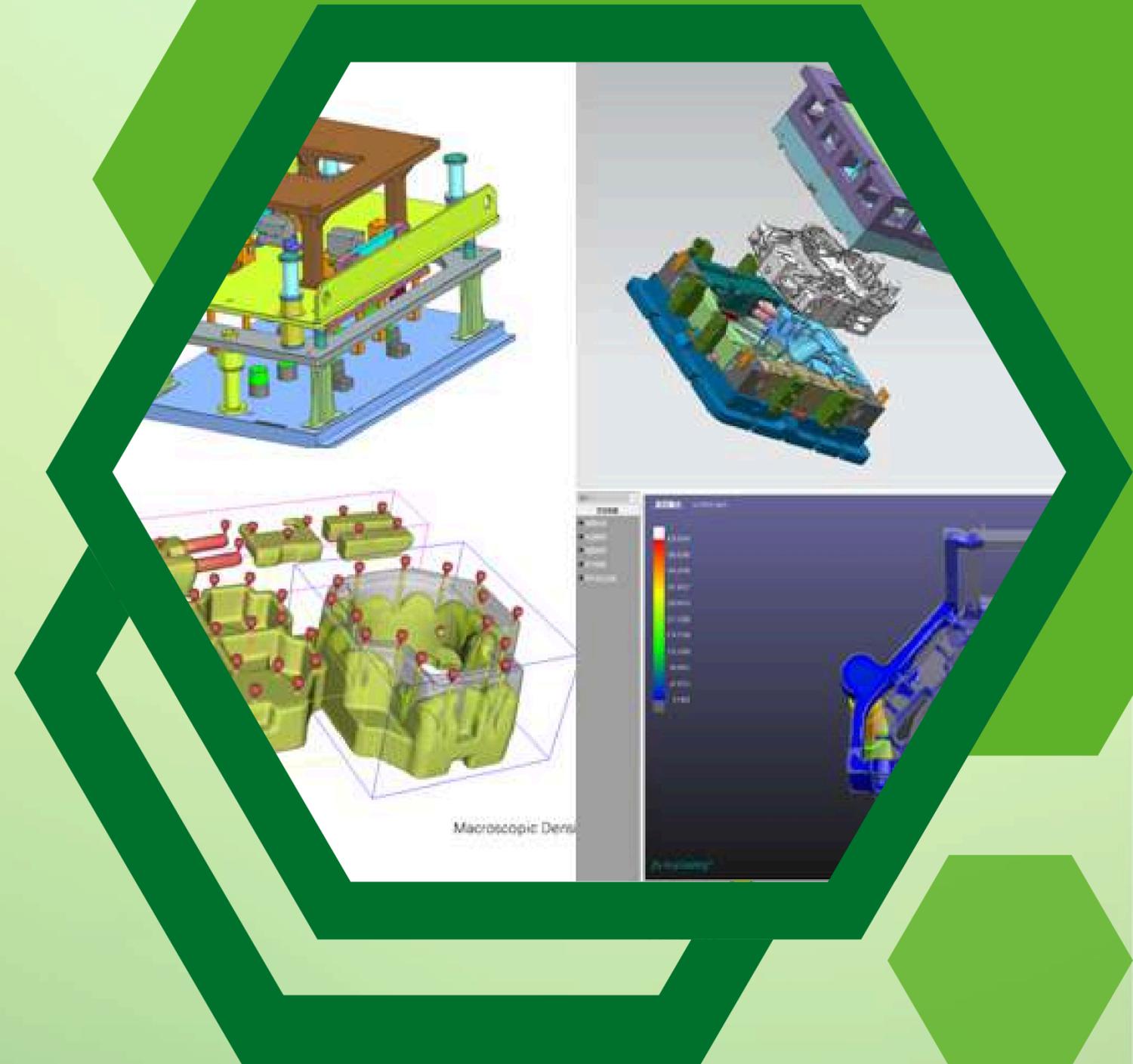
» Relación y Comunicación



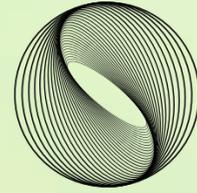


# SOFTWARE

- Software de Diseño 3D: UNIGRAPHIC NX y SView.
- Software de Diseño 2D: GSTAR CAD y HOTEAM CAD.
- Gestión de Confidencialidad: HOTEAM PDM y TIPRAY Confidential.
- Software de Programación CNC: Powermill y Work NC.
- Sistema de Soporte de Negocios/Operaciones Desarrollado Internamente: Adaptado a nuestras necesidades.
- Simulación Interna: Anycasting.
- Colaboración con Terceros: Flow-3D Cast.







**ASOCIADO**  
AMMMT

## PERMÍTANOS OFRECERLES SOLUCIONES A SUS NECESIDADES

Le invitamos a agendar una junta o visita con nuestro equipo de ingeniería. Nos interesa conocer su operación para aportar el mejor seguimiento a sus requerimientos.

### México: Planta de Manufactura

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

 +52 (813) 882 0702

 [sales@gooseberryusa.com](mailto:sales@gooseberryusa.com)

 Dr. Edigo Rebonato 1000,  
Nazario S Ortiz Garza, 25100  
Saltillo, Coahuila de Zaragoza.

### Estados Unidos: Ventas y distribución

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

 +1 (210) 880 4830

 [sales@gooseberryusa.com](mailto:sales@gooseberryusa.com)

 19215 Deep Bay San Antonio  
TX 78258.

