



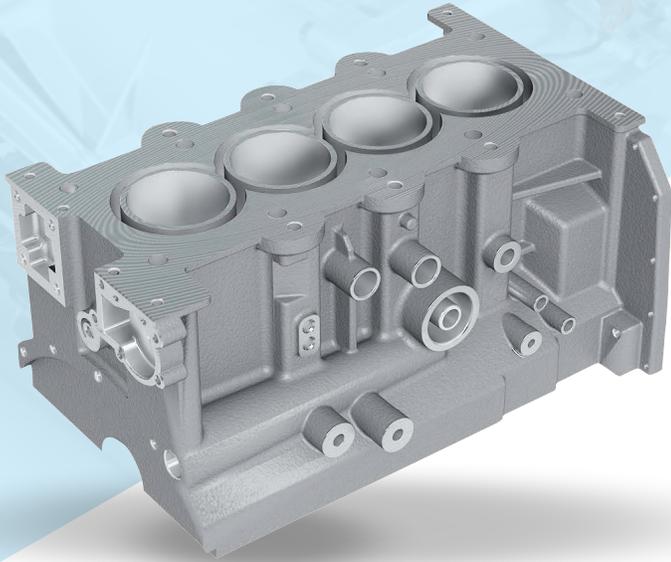
SOLUCIONES INNOVADORAS
INDUSTRIA AUTOMOTRÍZ



REDUCCIÓN DE COSTOS CON TECNOLOGÍA E INOVACIÓN EN LA INDUSTRIA AUTOMOTRIZ

Trabajamos muy de cerca con usuarios de la industria automotriz para apoyarlos en la mejora continua de sus procesos con el objetivo de incrementar la productividad y reducir los costos de producción en los procesos de maquinado de los diferentes componentes automotrices





HERRAMIENTAS PARA MECANIZADOS DE **MONO BLOCK**

Herramientas para procesos de mecanizado de mono block de aluminio y fundición gris. Amplia variedad de herramientas y nueva tecnología para eficientar procesos.



OPERACIONES DE FRESADO

Contamos con herramientas para fresado en PCD, Carburo y CBN

OPERACIONES DE BARRENDO

Fabricamos todo tipo de brocas de carburo, en medidas especiales y estándar



OPERACIONES DE BORDEADO

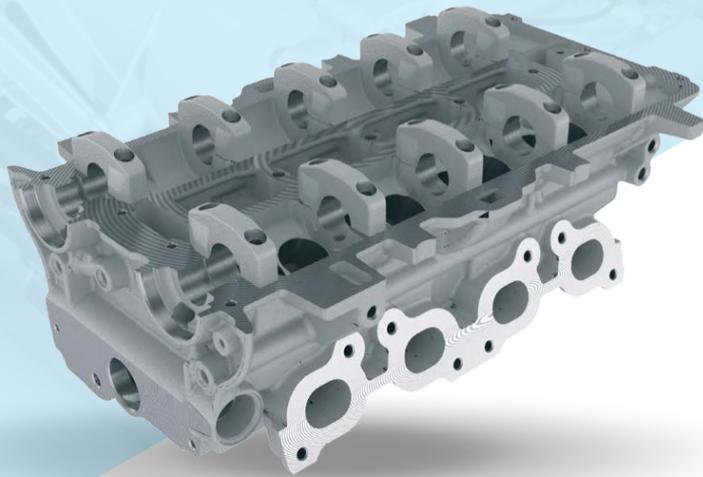
Contamos con la capacidad de fabricación de herramientas especiales para procesos de borrado en PCD



OPERACIONES DE ACABADO PARA CILINDROS

Servicio de reparación a honeradoras, así como contamos con la fabricación de segmentos de diamante





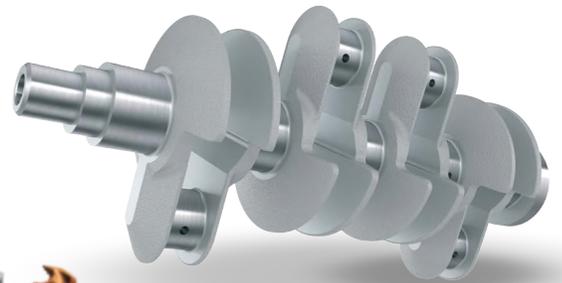
HERRAMIENTAS PARA MECANIZADOS DE **CABEZAS DE CILINDROS**



Nos especializamos en el desarrollo y fabricación de herramienta especial de pcd para procesos de mecanizado de aluminio

CIGÜEÑAL

Contamos con herramientas de carburo solido para el mecanizado de cigüeñal, así como abrasivos para procesos de desbaste y pulido



INSERTOS DE CORTE

Insertos de corte estándar para procesos de torneado, fresado y rasurado



HERRAMIENTAS ROTATIVAS

Fabricamos todo tipo de brocas de carburo, en medidas especiales y estándar



HERRAMIENTAS PARA MECANIZADOS DE **PISTÓN Y LEVA**

BURILES ESPECIALES

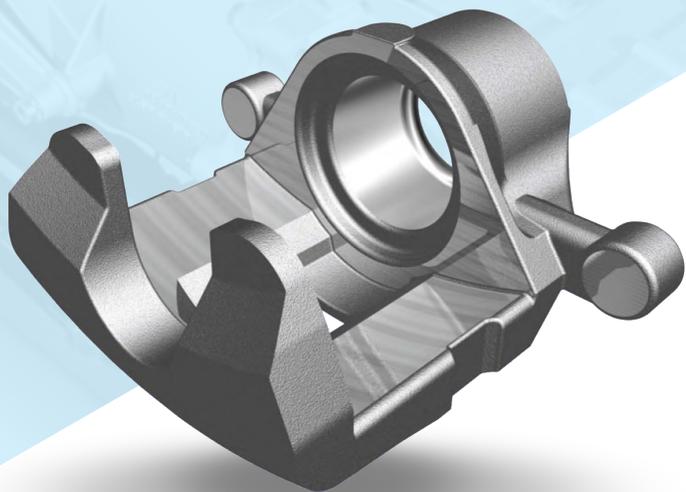
Creamos diseños innovadores de herramientas especiales de PCD para maquinados implicados de pistones y levas



HERRAMIENTAS ESPECIALES

Creamos diseños innovadores de herramientas especiales de PCD para maquinados implicados de pistones y levas





HERRAMIENTAS PARA
MECANIZADOS DE
**SISTEMA
DE FRENOS**
CALIPER DE ALUMINIO
Y FUNDICIÓN GRIS.



**Fresado trasero
de la cara R**



**Fresado para
los dos lados
de los pines**

Herramientas de PCD con
sentido a las manecillas del
reloj y en contra de las
manecillas del reloj

**Fresado para
las ranuras de
sellado**



**Boreado para
desbaste del
cilindro y orificio
de sellado**

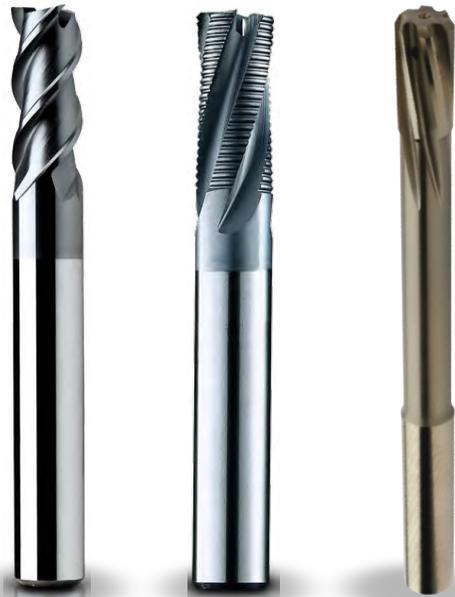




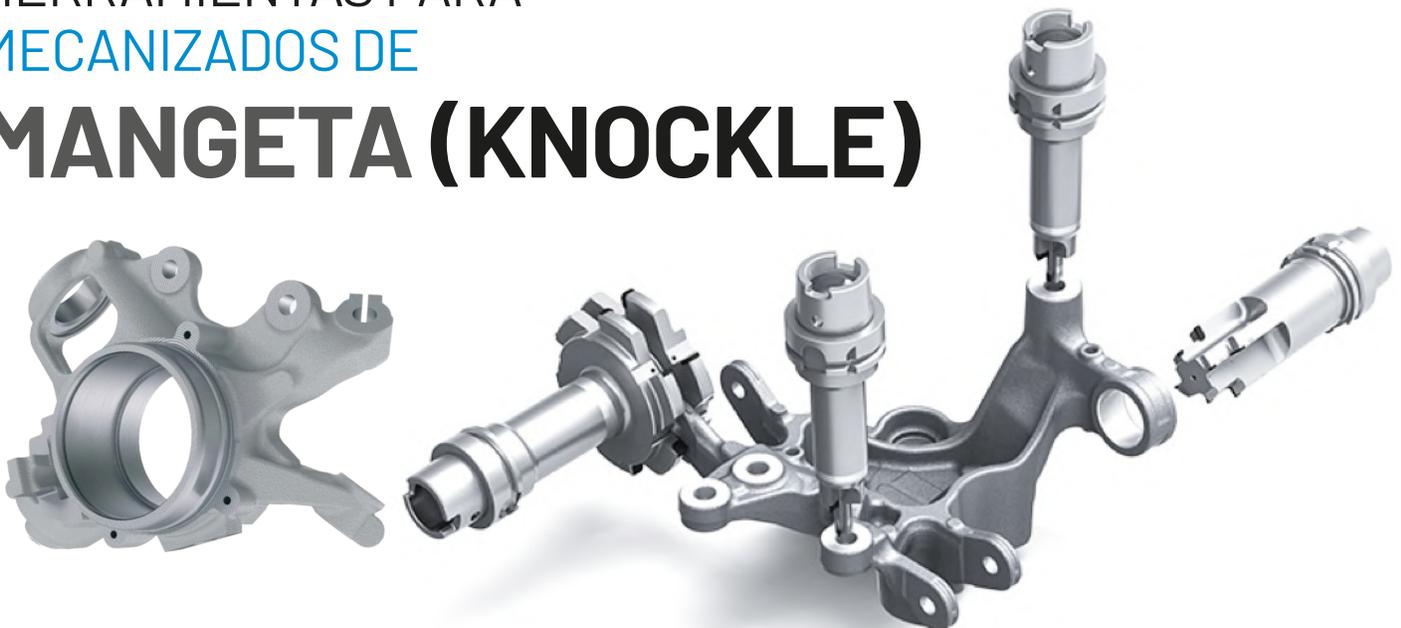
HERRAMIENTAS PARA MECANIZADOS DE **CAJA DE DIFERENCIAL**

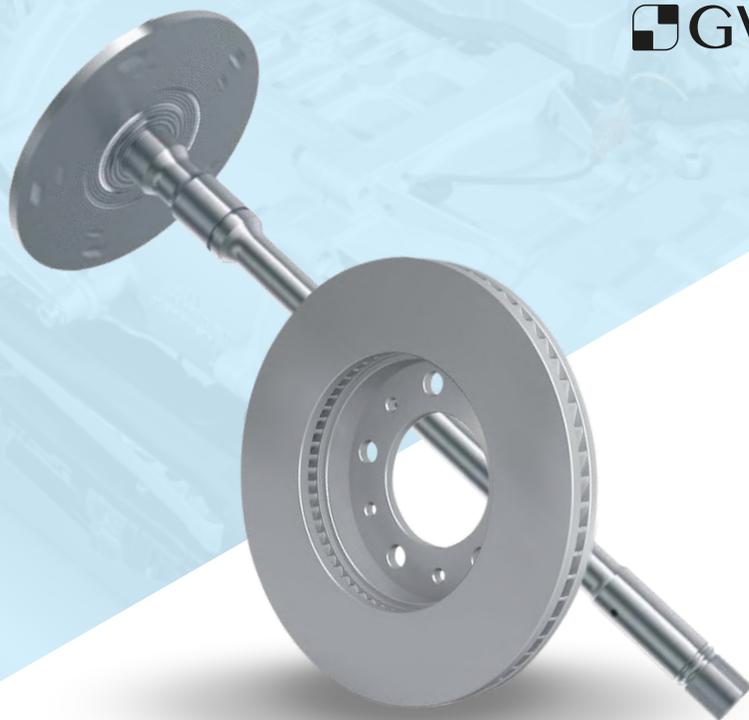
BROCAS Y RIMAS DE CARBURO SOLIDO

Contamos con amplia capacidad de diseño y fabricación de herramientas especiales, así como afilados especiales para prolongar la vida útil de las herramientas.



HERRAMIENTAS PARA MECANIZADOS DE **MANGETA (KNOCKLE)**

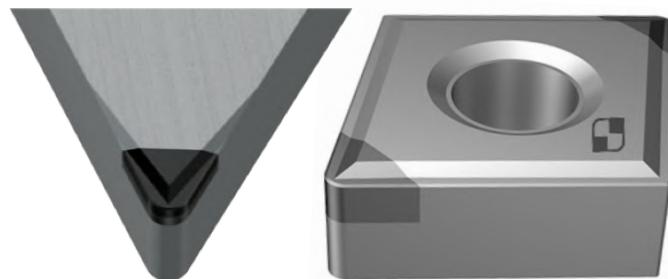




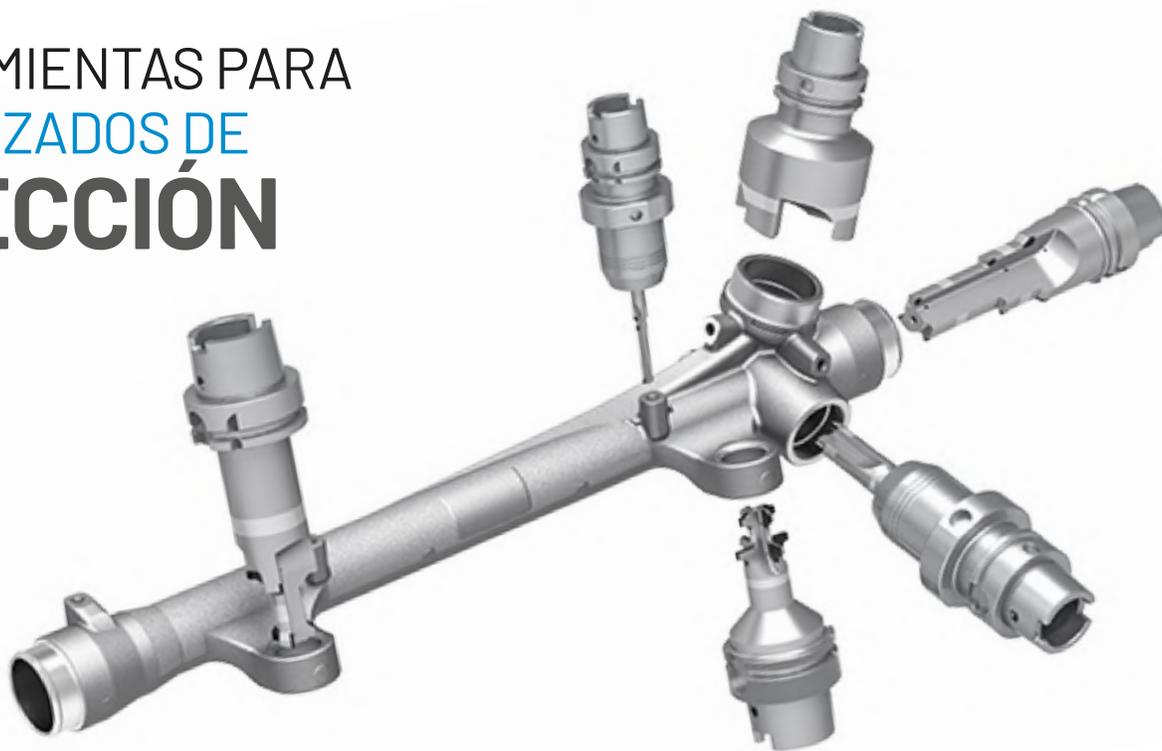
HERRAMIENTAS PARA MECANIZADOS DE EJE Y DISCO DE FRENADO

INSERTOS DE CORTE CBN

Con nuestra especialidad en herramientas de CBN, fabricamos cualquier geometría y GARANTIZAMOS ahorros de costos en procesos de torneado.



HERRAMIENTAS PARA MECANIZADOS DE DIRECCIÓN





CONTÁCTANOS

 +52 81 2944 7830
+52 81 3453 0513

 ventas@gwtmetal.com
ventas.slp@gwtmetal.com

 **Global Working Tools**
México,



CUENTA CON NOSOTROS PARA APOYARTE EN LA **OPTIMIZACIÓN**
Y **REDUCCIÓN** DE COSTOS EN LOS PROCESOS DE MECANIZADO