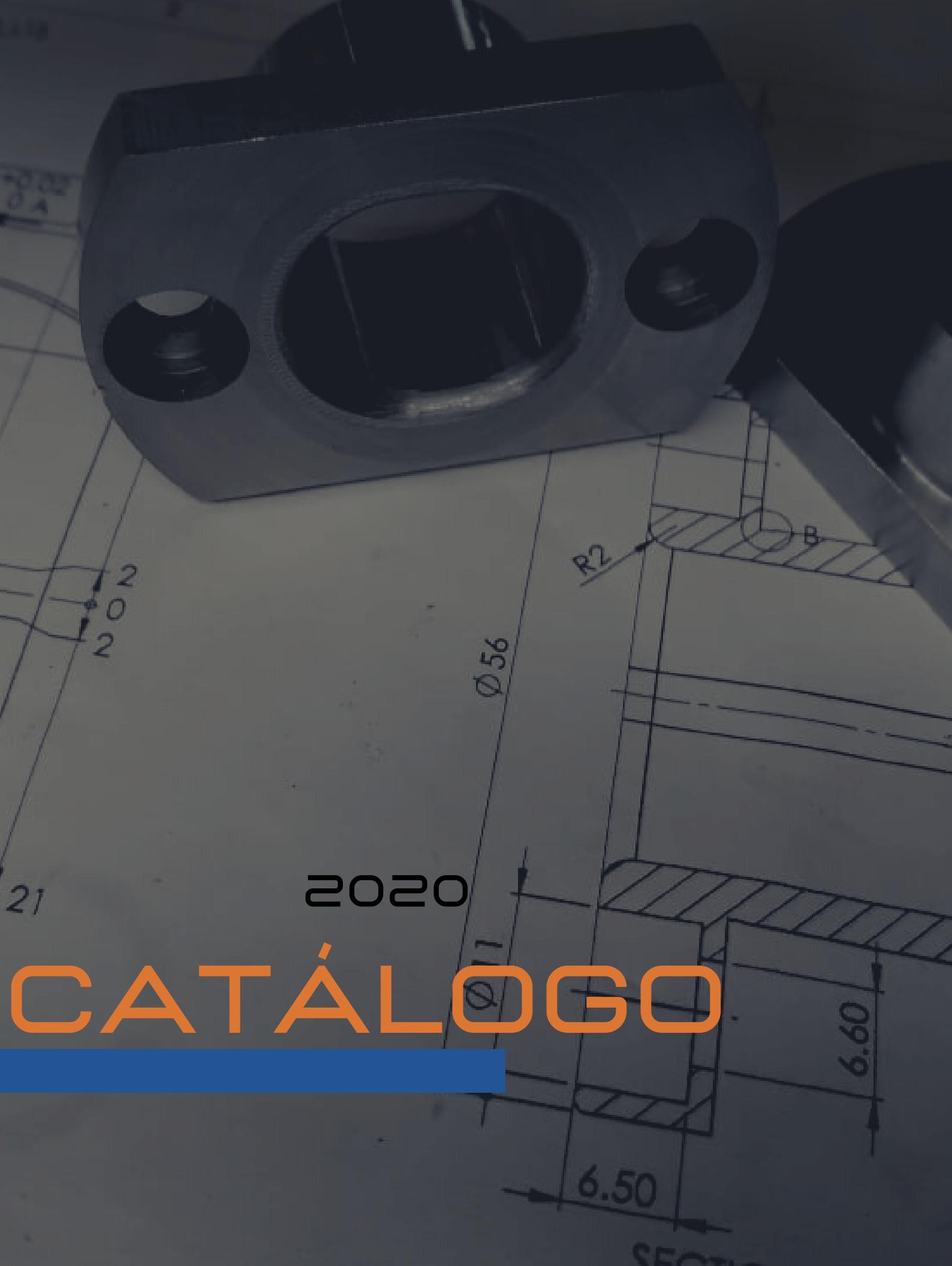


CATÁLOGO

2020

2021

21





**OFRECEMOS DISEÑO Y FABRICACIÓN
PARA PRODUCIR PIEZAS DE ALTA
CALIDAD QUE CUMPLEN CON LAS NORMAS
Y ESTÁNDARES INTERNACIONALES DEL
SECTOR INDUSTRIAL, UTILIZANDO
MAQUINARIA DE ALTA TECNOLOGÍA,
SOMOS INNOVADORES DENTRO DEL
MERCADO PARA SATISFACER LAS
NECESIDADES DEL CLIENTE.**





ACCESIBILIDAD

Nuestra principal iniciativa es brindar un excelente servicio y trato a nuestros clientes para cumplir con sus expectativas y ofrecer nuestro servicio a todo el mercado industrial.



PROFESIONALISMO

Somos una empresa con capital humano especialmente capacitados cumplen con las competencias y ética profesional.



EFICACIA

Nuestro centro de trabajo tiene la capacidad de diseñar y producir piezas cumpliendo la demanda del cliente.



SERVICIOS



HERRAMIENTAS DE FORJA



Con mas de 30 de experiencia en la fabricación de herramientales de forja en caliente y frío, ofreciendo forja libre, con estampado, recalcado y isotérmico, cumple multitud de aplicaciones en los distintos campos industriales.

MOLDES



La fabricación cumple con los requerimientos de tolerancia y acabado para la industria manufacturera plástica, esencialmente para la producción de componentes de linea blanca, automotriz y aeroespacial.

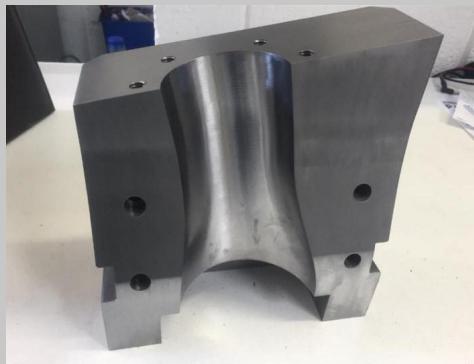
TROQUELES



Fabricación de dados y matrices que permiten cortar y doblar laminas de metal para los procesos de fabricación de piezas para las distintas industrias: automotriz, aeronáutica y de electrodoméstico.



DADOS HERRAMIENTAS DE SUBENSAMBLES



Herramienta imprescindible, diseñada esencialmente, a líneas de manufactura específicas en el ensamblaje de un producto, basadas en tipo de operación y si es asistida manual mecánica o automatizada.



HERRAMIENTAS CNC

Maquinado de alta precisión para fabricación de conos cat 40, cat 50, porta insertos o alguna herramienta específica, en líneas de producción CNC.



MATERIALES EMPLEADOS

En la fabricación que se emplean diversos materiales dependiendo de la aplicación de la pieza, se ofrecen metales ferrosos, no ferrosos y polímeros, etc. Garantizando calidad y durabilidad.



FABRICACIÓN DE REFACCIONES

La fabricación especial de refacciones, partiendo de un modelo muestra, y ofreciendo a nuestros clientes mejor tiempo de respuesta en fabricación, favoreciendo, en tiempo de entrega, costo e insumo.

HERRAMIENTAS DE IZAJE

Estructuras y piezas metálicas fabricadas para dar seguridad en los proceso de carga y descarga de objetos, empleados en la industria pesada tales como mineras, petroleras, procesados de hierro y metales no ferrosos así como cementeras .

Fixture & Gages

Los gages que fabricamos, tienen como finalidad cumplir con la inspección de productos finales, revisando ciertas características, críticas, (diámetros, longitudes, barrenos, etc.) no poniendo en riesgo su aplicación.



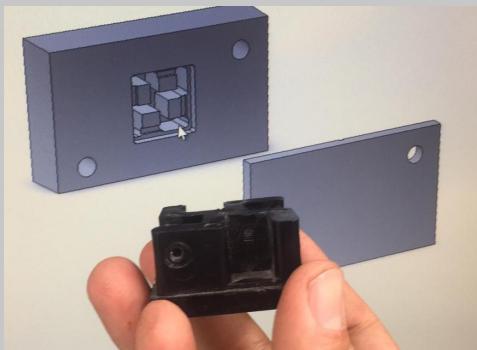
MAQUINADOS ESPECIALES

Maquinados únicos y especialmente fabricados para las distintas industrias, en cualquier metal o polímero satisfaciendo las necesidades del cliente.



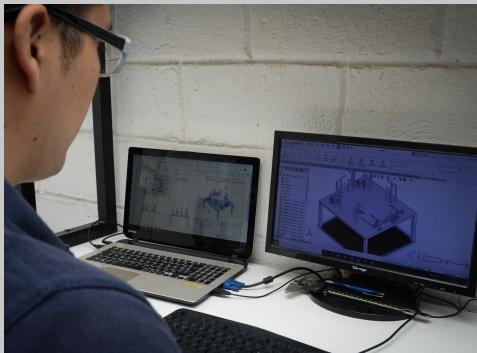
RETROINGENIERÍA

Método con el principal objetivo de determinar el diseño, materiales y el proceso de manufactura de una pieza, el servicio es supervisado y hecho por profesionales.



ASISTENCIA CAD CAM

Diseño computarizado asistido y simulación de la fabricación, simulación de esfuerzos, cálculo de centro de gravedad, de los prototipos, es implementado obtener un prospecto de una pieza antes ser fabricada.



PAILERÍA

Estructura metálica diseñada y fabricada para cumplir con los requerimientos de las distintas industrias, los materiales empleados son seleccionados, empleando certificaciones de material, pruebas de rayos "x" y partículas magnéticas.





FUTUROS PROYECTOS



En la actualidad los avances tecnológicos dentro de la industria manufacturera ha hecho que le hombre y las máquinas trabajen en conjunto y de manera armónica para crear un ecosistema de innovación y tecnología. Esto para aumentar la eficiencia en las líneas de producción favoreciendo de forma positiva al mercado industrial. Nuestra organización por las nuevas tendencias de la industria 4.0 se implementaran los nuevos métodos de desarrollo tecnológicos para fabricación de piezas metálicas y de polímeros.



AUTOMATIZACIÓN

Este cambio nos ha orientado ha evolucionar y ser parte de la revolución de la industria 4.0 la oportunidad de cambiar a los sistemas semi-autónomos es nuestra visión en un futuro próximo.

INYECCIÓN DE PLASTICOS

El alto crecimiento que se ha visto en el mundo por los materiales reciclados especialmente por los polímeros y la evolución en los procesos de producción van de la mano de la industria 4.0 que busca como principales factor ser eficaz.



CERTIFICACIONES

Nuestros principales aspectos para cumplir con las normas son la logística, procesos, calidad e implementar la nueva metodología de la industria 4.0.

A dark, atmospheric photograph of a person from the side, wearing a VR headset. They are looking at a screen displaying a futuristic, glowing interface with geometric shapes and text. The scene is set against a blurred background of what appears to be a city skyline at dusk or dawn.

*"Impulsando
un cambio con
visión al
futuro"*