

INDUSTRIA DE LA TRANSFORMACIÓN DEL ACERO



manufacturing
your ideas



La Empresa

Dicmal Manufacturing S.A de C.V es una empresa dedicada a la manufactura de partes metálicas con procesos tales como soldadura en sus diferentes aplicaciones y procesos como: SMAW Y FCAW, TIG, MIG.

Así como procesos de corte, dobléz, rolado, formado entre otros.

Con tales procesos manufacturamos piezas de calidad para clientes en México, EUA y Canadá.

El objetivo de nuestra compañía es ofrecer la ingeniería para desarrollar y lanzar productos para su producción o maquila, cumpliendo con los estándares de calidad y servicio que nuestros clientes requieren a nivel internacional. Así como participar en el diseño y fabricación de proyectos estructurales.



Calidad

Política de Calidad

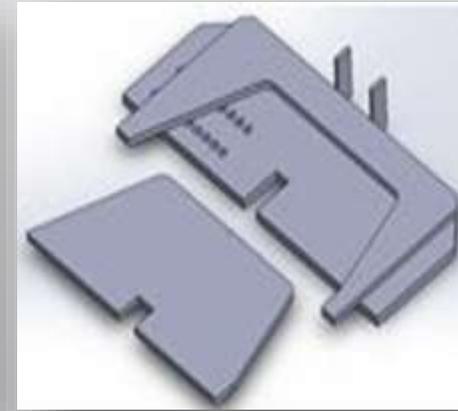
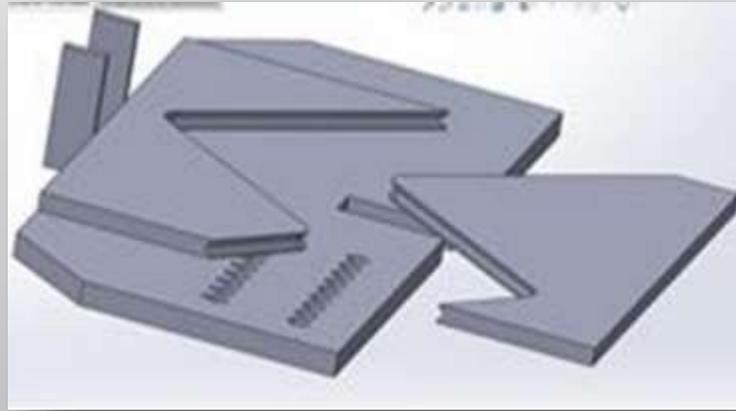
Contribuir con nuestros clientes en la fabricación de productos de clase mundial, cumpliendo con sus estándares de calidad a través de la mejora continua en todos nuestros procesos y el desarrollo de una cultura de calidad.

Objetivos de Calidad

1. Satisfacción del Cliente
2. Cumplir con las especificaciones del cliente
3. Cumplir con tiempos de entrega
4. Mantener al mínimo el % de scrap
5. Desarrollo continuo de personal

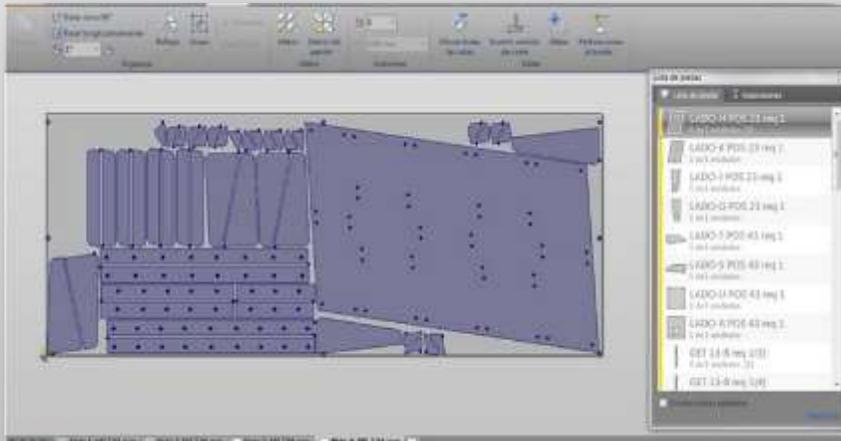


- Elementos Modelados en 3D (SolidWorks) evitando errores al momento del ensamble
 - Planos de taller en 2D son generados de los modelos.
- La información numérica del modelo es utilizada en los procesos subsecuentes.



PROCESO DE CORTE CON PLASMA

- Archivos de Control Numérico son recibidos en el área de corte, para realizar los componentes necesarios.
- Se tiene capacidad de corte hasta 1 pulgada de espesor y en placa formato de 8 ft x 20 ft.



PROCESO DE CORTE LÁSER



PROCESO DE CORTE CON SIERRA CINTA



DOBLEZ CNC DE LÁMINA Y PLACA



PROCESO DE DOBLADO (TUBOS, LÁMINA, SOLERA)



PROCESO DE ROLADO



- Personal capacitado para el armado, lectura de planos e interpretación de los mismos.
- Equipos de soldadura para procesos SMAW, FCAW, TIG y MIG



Diseño y fabricación de
carros



- Procedimientos de soldadura AWS para proceso SMAW Y FCAW.
- Soldadores Certificados
- Inspección de soldadura 100% Visual.



- Inspección de líquidos penetrantes
- Inspección de partículas magnéticas
- Inspección por ultrasonido para juntas a tope (Realizada por un tercero).



- Pintura comercial realizado internamente (Alquidálicos).
- Para acabados industriales se cuenta con socios comerciales que nos realizan éstas tareas.
 - Acabado galvanizado en caliente.
 - Pintura en polvo electroestática.







Gracias