



MSD SERVICIOS Y MANUFACTURA S.A. DE C.V.



División Fabricación de Partes Mecánicas y Desarrollos de Mecanismos Industriales

TEL: (81) 41-56-31-30

EDISON No. 2387 NTE. COL. PROGRESO
MONTERREY NUEVO LEON, MEXICO
ventas@msd-serviciosymanufactura.com



MSD SERVICIOS Y MANUFACTURA S.A. DE C.V.

Currículum Vitae

GIRO

Fabricación y Reparación de repuestos y maquinaria industrial, en el ramo *Metal mecánico, Paileria Pesada y Montajes en general*

DIRECCIÓN

Edison 2387 Nte Col. Progreso, Monterrey Nuevo León. Código Postal 64420

TELEFONOS

41-56-31-30

R.F.C.

MSM-231122-HA2

ACTA CONSTITUTIVA

No. 6907 Notaria Publica No.73, Lic. Olivia Aleida Sánchez Hernández

EXPERIENCIA EN EL RAMO

35 años



MSD SERVICIOS Y MANUFACTURA S.A. DE C.V.

MSD SERVICIOS Y MANUFACTURA inicia sus operaciones en 1982, con el objetivo de crear una empresa de servicios industriales, encaminados al mantenimiento, fabricación de refacciones, así como maquinaria para la industria, siderúrgica, química, mineral, vidriera, automotriz, ferroviaria y alimenticia entre otras.

Ubicada en Edison 2387 Nte. Col. Progreso, cuenta con una extensión de 1400 mts² de superficie.

Considerando que, para el área de Maquinado, tiene una extensión de 1200 mts² capacidad suficiente para fabricación y reparación de todo tipo de repuestos y refacciones industriales apoyados siempre por todo un proceso de calidad y mejora continua.

Además, cuenta con 200 mts² de construcción que son utilizados como oficinas administrativas.

Para Pailería pesada y montajes la empresa cuenta con una segunda nave localizada al poniente del área metropolitana de Monterrey con una extensión de terreno de 2000 mts² exclusivamente para fabricaciones.



EDISON No. 2387 NTE. COL. PROGRESO
MONTERREY NUEVO LEON, MEXICO
ventas@msd-serviciosymanufactura.com



MSD SERVICIOS Y MANUFACTURA S.A. DE C.V.

MSD SERVICIOS Y MANUFACTURA consciente de la calidad que se esta implementando a nivel nacional e internacional, como las normas ISO – 9000, QS-9000 entre otras, actualmente contamos con un sistema de calidad en base a la norma ISO-9000 con el apoyo del gobierno del estado de Nuevo León y en coordinación con la secretaria del trabajo

Cabe mencionar, que actualmente nos estamos capacitando en el programa de asesoria de la dirección de productividad y calidad total en el servicio de consultarías con el objetivo de lograr la satisfacción de nuestros clientes.

Nuestra cartera de clientes avala nuestra experiencia, capacidad, calidad en nuestros productos, así como servicios.

A continuación, mencionaremos algunos de nuestros más importantes clientes con los que actualmente prestamos servicio.

Advanced Steel Technology de Mexico S. de R.L. de C.V.

SM Cyclo de Mexico S.A. de C.V.

Alstom Mexicana, S.A. de C.V.

DEACERO, S.A.P.I. DE C.V.

VITRO fabricación de máquinas S.A. de C.V.

ANDERTON CASTINGS S.A. de C.V.



MSD SERVICIOS Y MANUFACTURA S.A. DE C.V.

LISTADO DE EQUIPOS DE MAQUINADO

TORNO

“TOS” de 25” de volteo con capacidad de hasta 3m de largo entre centros, con capacidad de 14” sobre el carro, 36” de diámetro x 10” de largo sin escote.

TORNO

“FAMASA” de 22” de volteo con capacidad de hasta 3mts de largo entre centros 36” de diámetro sin escote.

TORNO

“NARDINI” con capacidad de hasta 25” de volteo, 18” de diámetro sobre el carro y con capacidad de hasta 2 mts. De largo.

TORNO

“PRVOMAJSKA” con una capacidad de hasta 12” de volteo por 2mts entre centros.

MANDRILADORA

“Modelo 2H636” con husillo de 5” de diámetro con 40” de salida del mismo, cabezal de 35” de diámetro con superficie en la mesa giratoria 1600mm x 1800mm.

MANDRILADORA

“UNION BFT 125” con husillo de 5” de diámetro por 45” de carrera cabeza frontal integrado de 30” de diámetro; bancada de 160”, mesa giratoria de 60” x 60” con capacidad de hasta 8 toneladas de peso.

MANDRILADORA

EDISON No. 2387 NTE. COL. PROGRESO
MONTERREY NUEVO LEON, MEXICO
ventas@msd-serviciosymanufactura.com



MSD SERVICIOS Y MANUFACTURA S.A. DE C.V.

“TOS f-100” con husillo de 4” de diámetro con 40” de salida del mismo, cabezal de 35” de diámetro; mesa giratoria de 40” x 60”.

MANDRILADORA

“DEVLIEG MODELO 4H-60” con husillo de 4” de diámetro con 20” de carrera, mesa longitudinal de 60” y mesa vertical de 48”.

FRESA

“BRIDGEPORT” con capacidad de hasta 36” de carrera horizontal y hasta 24” de carrera vertical, equipada con mesa divisora vertical y escoplo.

FRESA

“ORLICON” con capacidad de hasta 40” de carrera horizontal y 25” de carrera vertical, equipada con mesa divisora vertical y escoplo.

FRESA

“GET UNIVERSAL” con capacidad de hasta 36” de carrera horizontal y hasta 12” de carrera vertical, con cabezal giratorio equipado.

FRESA

“EUSHU UNIVERSAL 3” con capacidad de hasta 36” de carrera horizontal y hasta 12” de carrera vertical, con cabezal giratorio equipado.

TALADRO RADIAL

“AMERICAN” con usillo de 3” de diámetro x 18” de carrera con una altura de la base del usillo de 70”, con una longitud radial de 75”.



MSD SERVICIOS Y MANUFACTURA S.A. DE C.V.

TALADRO RADIAL

“FOSDICK” de 1.5mts de bandera con usillo de 4”.

TALADRO DE PISO

“YADOYA” con capacidad de hasta 24” de radio y 15” de altura, equipada con mesa divisora.

CEPILLO DE CODO

“SMITH MILLS” con capacidad de hasta 28” de carrera

CINTA SIERRA AUTOMATICA

“MCA. CONTINENTAL 120 A” con capacidad de corte de hasta 12” de diámetro.

CINTA SIERRA SEMI-AUTOMATICA

“MCA. DOOALL” con capacidad de corte de hasta 10” de diámetro.

MAQUINARIA Y EQUIPO DE PAILERIA

MAQUINA SEMI-AUTOMATICA

“LINCOLN” de 450 amp. Para la aplicación de soldadura de micro alambre.

MAQUINA SEMI-AUTOMATICA

“LINDE” de 800 amp. Para la aplicación de soldadura de micro alambre.

EDISON No. 2387 NTE. COL. PROGRESO
MONTERREY NUEVO LEON, MEXICO
ventas@msd-serviciosymanufactura.com



MSD SERVICIOS Y MANUFACTURA S.A. DE C.V.

MAQUINA SEMI-AUTOMATICA

“MILLER” de 450 amp. Para la ampliación de soldadura de micro alambre.

MAQUINA DE SOLDAR

“LINDE” de 400 amp. Para la aplicación de soldadura de arco en sus diferentes diámetros y materiales de composición

MAQUINA DE SOLDAR

“MILLER” de 550 amp. Para la aplicación de soldadura de arco en sus diferentes diámetros y materiales de composición.

MAQUINA DE SOLDAR SEMIAUTOMATICA

PARA ALUMINIO

MAQUINA DE SOLDAR

“MILLER” de 250 amp.

PANTOGRAFO

“Para placa de 1/8 de espesor hasta 8” con o sin plantilla.

PLASMA

“MILLER” para corte de acero Inoxidable con capacidad de hasta 1” de espesor.

PLASMA

“ESAB 1000” para corte de acero inoxidable con capacidad hasta de 1” de espesor.



MSD SERVICIOS Y MANUFACTURA S.A. DE C.V.

Fabricación de:

- ✓ Flechas
 - ✓ Flechas piñón
 - ✓ Chumaceras
 - ✓ Cajas para baleros
 - ✓ Separadores
 - ✓ Poleas
 - ✓ Engranés Rectos
 - ✓ Engranés Cónicos Helicoidales

 - ✓ Engranés Cónicos Helicoidales
 - ✓ Catarinas
 - ✓ Rodillo Sólidos
 - ✓ Rodillos de Apoyo
 - ✓ Rodillos Estructurales
- ✓ Levas
 - ✓ Cigüeñales
 - ✓ Bielas
 - ✓ Placas de Desgaste
 - ✓ Coples Dentados
 - ✓ Coples Bridados
 - ✓ Laberintos
 - ✓ Fabricación de Reductores

 - ✓ Caja para Transmisión
 - ✓ Transmisiones Completas
 - ✓ Bujes de Bronce
 - ✓ Bridas



MSD SERVICIOS Y MANUFACTURA S.A. DE C.V.

Fabricación de piezas especiales vaciadas

Diferentes aleaciones como son aluminio, hierro colado, hierro nodular, hierro nihar, aceros inoxidable vaciados, aceros al carbono, piezas de bronce.

Servicio de tratamiento térmico

Temple revenido, cementado, carburizado, nitrurado, cianurado.

Servicio de metalizado

De piezas y rodillos, cromado de vástagos, rodillos, flechas y todo tipo de piezas que así lo requieran.





MSD SERVICIOS Y MANUFACTURA S.A. DE C.V.

Además contamos con diferentes maquinas de soldar como Semiautomáticas y Convencionales, que facilitan cualquier proceso de soldadura como arco sumergido, mig, tig, argon, etc. dentro de las normas y especificaciones requeridas por el cliente.

Respecto a piezas fabricadas en aceros vaciados u otras aleaciones, llevamos a cabo un proceso de fabricación de modelos de fundición para cualquier tipo.

Dentro de nuestra área de Pailería pesada se cuenta también con equipos para aplicación de todo tipo de soldaduras especiales como *Argón, Bronce, Plata, Fierro Vaciado, Aluminio, etc.*

También contamos con equipo de “ARCAIR” para trabajos de remodelación, reparación y todo aquel tipo de trabajo que requiera de desprendimiento de piezas y/o soldadura.

De igual manera disponemos de una maquina roladora de lamina con capacidad de hasta 20ft de largo y una capacidad de espesor hasta 1 ½” como se muestra a continuación

- | | |
|---------------|-----------|
| ✓ 6ft | ✓ 1 ½” |
| ✓ 8ft | ✓ 1” |
| ✓ 12ft | ✓ ¾” |
| ✓ 12ft – 18ft | ✓ ½” |
| | ✓ ½" - ¾" |



MSD SERVICIOS Y MANUFACTURA S.A. DE C.V.

La presente se manifiesta con la intención de hacerles saber que somos una empresa dedicada al servicio de la industria por lo que no existe límite para ofrecerle al cliente:

“Calidad, Precio y sobre todo un Buen Servicio”

Con el deseo de que se nos brinde una oportunidad ponemos a sus órdenes nuestras instalaciones, maquinaria y nuestro equipo de trabajo para brindarle un excelente servicio.

Agradeciendo sus atenciones reiteramos nuestra invitación de servicio esperando vernos favorecidos con su preferencia, teniendo la mejor disposición para mostrar nuestras instalaciones; quedamos de ustedes muy atentamente.

Eber Francisco García Saucedá
Ingeniería y Ventas

Ing. Sergio García Luna
Gerente General



MSD SERVICIOS Y MANUFACTURA S.A. DE C.V.



FABRICACIÓN DE PIEZAS PARA INDUSTRIA PETROLERA



MAQUINADO DE PIEZAS DESDE CORTE DE PLACA

EDISON No. 2387 NTE. COL. PROGRESO
MONTERREY NUEVO LEON, MEXICO
ventas@msd-serviciosymanufactura.com



MSD SERVICIOS Y MANUFACTURA S.A. DE C.V.



FABRICACIÓN DE RODAJAS

EDISON No. 2387 NTE. COL. PROGRESO
MONTERREY NUEVO LEON, MEXICO
ventas@msd-serviciosymanufactura.com



MSD SERVICIOS Y MANUFACTURA S.A. DE C.V.



**MAQUINADO DE PIEZAS EN
BRONCE**

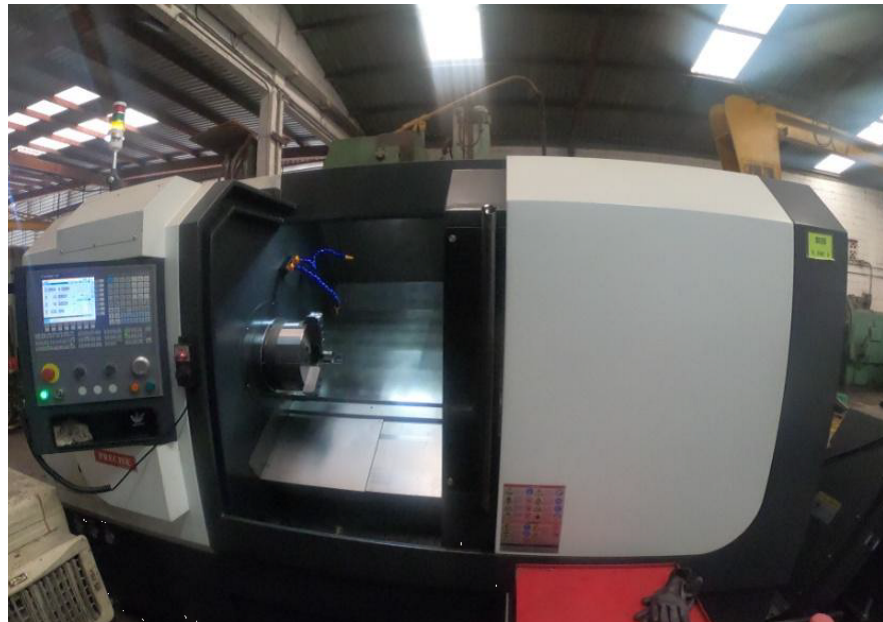
EDISON No. 2387 NTE. COL. PROGRESO
MONTERREY NUEVO LEON, MEXICO
ventas@msd-serviciosymanufactura.com



MSD SERVICIOS Y MANUFACTURA S.A. DE C.V.



CENTRO DE MAQUINADO VERTICAL



TORNO TORRETA INCLINADA CNC

EDISON No. 2387 NTE. COL. PROGRESO
MONTERREY NUEVO LEON, MEXICO
ventas@msd-serviciosymanufactura.com



MSD SERVICIOS Y MANUFACTURA S.A. DE C.V.



TORNO ALTA PRODUCCION

EDISON No. 2387 NTE. COL. PROGRESO
MONTERREY NUEVO LEON, MEXICO
ventas@msd-serviciosymanufactura.com