



INDUSTRIAS



2017

Ing. Alfonso Román Mondragón
Director General

Industrias Termoluc



- Actividades**
- *Inyección de plástico
 - *Tampografía
 - *Grabado Láser

- Sectores**
- > Automotriz
 - > Electrodomésticos
 - > Vending
 - > Productos ecológicos



MATRIX

- Actividades**
- *Maquinado de moldes de inyección de plástico
 - *Mantenimiento preventivo y correctivo de moldes

- Sectores**
- > Automotriz
 - > Plásticos en General



- Actividades**
- *Peletizado Enriquecido
 - *Caracterización pre y post tratamiento
 - *Síntesis de Aditivos

- Sectores**
- > Automotriz
 - > Plásticos en General



- Actividades**
- *Comercialización del Compostero Smart
 - *Comercialización de duela auto ensamblable
 - *Producción de Acelerador microbiano

- Sectores**
- > Jardinería y ecología
 - > Hogar



CURRICULUM EMPRESARIAL

Plásticos Decorados S de RL MI

¿Quiénes somos?

Plásticos Decorados inicio sus operaciones en 2004 bajo el nombre Termoluc, comenzando con el proceso de inyección de plásticos, en 2005 incluimos la impresión por tãmpografía en nuestros procesos, en 2009 el marcado laser y en 2015 el sellado por ultrasonido convirtiéndonos en los líderes del mercado en la región del decorado de plásticos. Actualmente atendemos las necesidades del sector automotriz, y otras líneas comerciales. Destacando que desde hace 10 años contamos con nuestra propia línea de artículos del tipo *vending*.

Política de Calidad

Para Termoluc, la calidad es cumplir y satisfacer de manera eficiente los requisitos de nuestros clientes en los procesos de inyección y decorado de plásticos, a través de la mejora continua, el seguimiento del sistema de gestión de la calidad y un bajo impacto ecológico, empleando talento humano productivo, sin importar edad ni características psicomotrices especiales.

Misión

Fabricar y decorar productos de plástico que logren la satisfacción total de nuestros clientes, aplicando permanentemente acciones de mejora continua.

Visión

Ser una Empresa Sólida, Incluyente e Innovadora que ofrezca Profesionalismo, Calidad y Servicio en todas sus actividades. Para Termoluc, la clave del éxito radica en ofrecer a nuestros Clientes Relaciones de Negocios basados en la fórmula "GANAR – GANAR".

INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO

INYECCIÓN

Contamos con 5 maquinas de inyección de plástico:

- ▶ ATI650S8 650 Toneladas
- ▶ Battenfeld 130 Toneladas.
- ▶ Newbury 75 Toneladas.
- ▶ Negri Bossi 65 Toneladas.
- ▶ Boy 50 Toneladas.

Inyección de materiales termoplásticos, tales como Polietilenos de alta y baja, Polipropilenos homopolímeros y copolímeros, Poliamidas, POM, ABS, Acrílicos, Policarbonatos, y materiales de ingeniería con cargas especiales

TAMPOGRAFÍA

Contamos con 6 maquinas:

- ▶ 3 Maquinas de un color
- ▶ 3 Maquina de dos colores.

Impresión en cualquier material plástico sobre superficies planas, cóncavas y convexas, en 1, 2, 3 y 4 colores. Superficie de impresión máxima de 10 x 20 cm. Diseño y revelado de clichés de ftopolímero. Amplia experiencia en tampografía sobre partes automotrices de marcas tales como VW y BMW.

MARCADO LASER

Contamos con 1 maquina:

- ▶ 1 Maquina de laser Jack marca SISMA Mod. 2009

Marcado de piezas plásticas, pintadas y metalicas. Somos especialistas en marcado de partes automotrices.

SELLADO POR ULTRASONIDO

Contamos con 1 maquina:

Productos de Plásticos Decorados

Dentro de nuestros productos propios tenemos lo siguiente:

- Baloncitos de futbol para máquina chiclera.
- Vasos promocionales.
- Pulseras elásticas promocionales.



Clientes





CURRICULUM EMPRESARIAL



Matrix Moulds S de RL MI

Inicio

Comenzamos operaciones en octubre de 2017, complementando los servicios de Industrias Termoluc, con el diseño, desarrollo y manufactura de moldes de inyección.

INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO

Centro de Maquinado Milltronics RH 30

Que con un marco sólido de guía rígida con un husillo de 70 mm. Con desplazamientos de 60" x 30" y un peso de 11,000 libras, de las siguientes características:

- Husillo de lazo cerrado y 24 HP
- Husillo tipo centro de mecanizado para servicio extra pesado con cinco rodamientos
- Velocidades de husillo de hasta 15,000 rpm
- Cabezal de diseño fijo rígido
- Opción de ATC económico para cinco herramientas
- Opción de ATC para 20 herramientas
- Cubiertas de guía de acero para servicio pesado
- Asiento extralargo que proporciona excelente soporte a la mesa
- Servoasistencia digital AC
- Verificación gráfica de programa
- Roscado rígido opcional
- Construcción de guía rígida
- Línea de control CNC 7200
- Control CNC de alta velocidad de la línea 8200 con gráficas de modelo sólido opcionales



RESPALDO PROFESIONAL

En **Industrias Termoluc** contamos con personal altamente calificado. Prueba de ello es nuestra certificación en la norma ISO-9001-2015, para Plásticos Decorados S de RL MI.

RELACIONES Y VINCULOS

Actualmente trabajamos en equipo con distintas universidades y centros de investigación, mediante el **CONACyT (RENIECyT 22295)**, el **INADEM**, e instituciones estatales y federales.

Apoyo y Certificaciones



Vinculaciones

