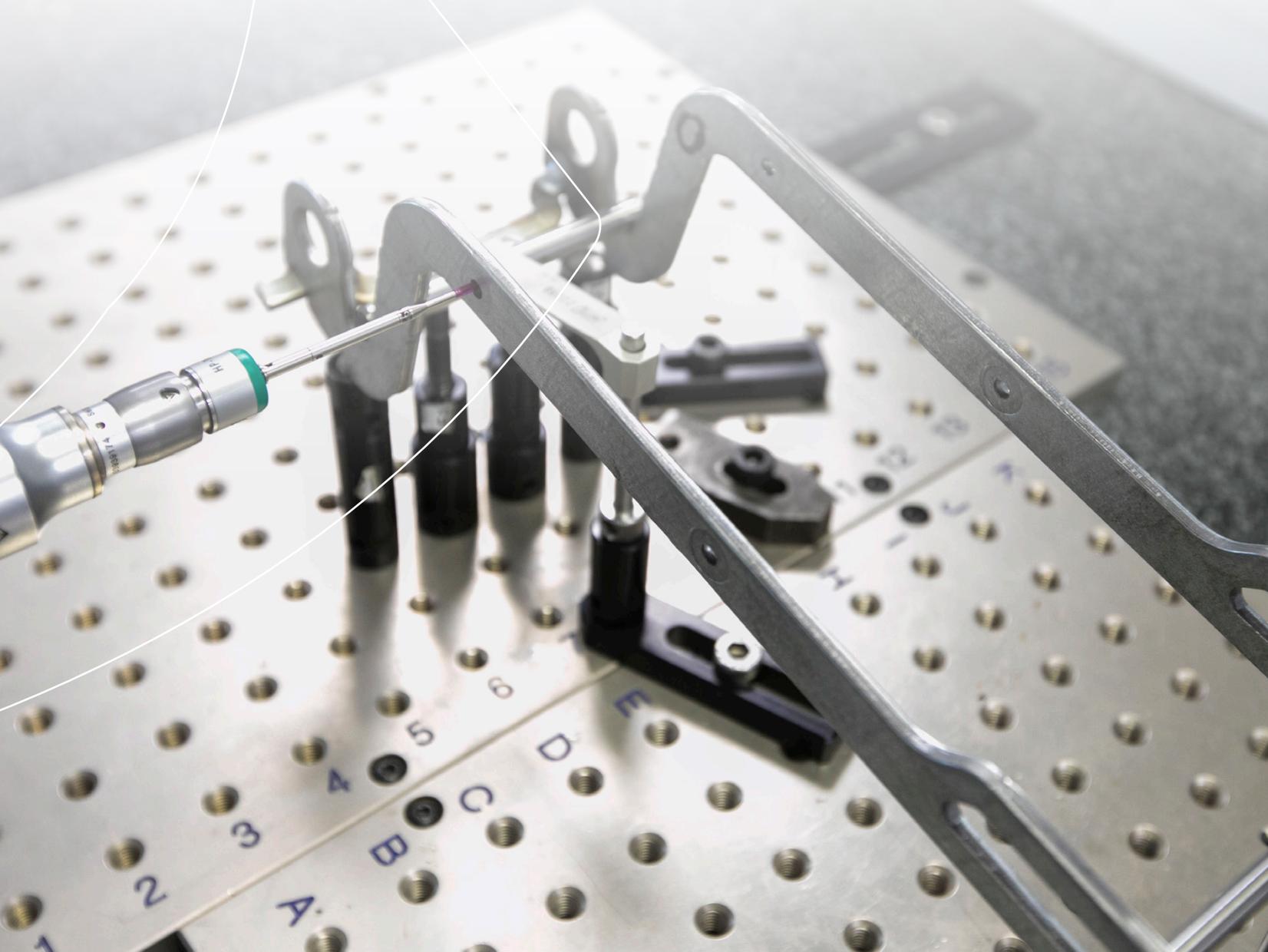




symmyb

Innovation in Shape.

ANNIVERSARY
50 YEARS
since 1974



50 años

- **1974**  **SYMYB, S.L.**
Estampació Metàlica
Inicio actividad en Rubí (Barcelona)
- **1997**
ISO 9001
- **2006**
Matrices Polivalentes
- **2011** 
Traslado a l'Arboç (Tarragona)
- **2018**
IATF 16949
(ISO TS 16949 desde 2012)
- **2024**
50 aniversario
Implantación nuevo ERP Sage 200
- **2025**
Célula robotizada soldadura
control visión artificial

Innovando en estampación metálica

Desde nuestros inicios en SYMYB nos especializamos en la **fabricación de componentes metálicos, mediante la I+D+i en el diseño de utillajes y procesos.**

Nuestra trayectoria nos ha permitido consolidarnos como **socios estratégicos de la industria automotriz**, combinando experiencia, innovación y un enfoque centrado en la colaboración con nuestros clientes. Nos diferenciamos por trabajar desde la fase inicial del proyecto, optimizando cada pieza en términos de coste, funcionalidad y viabilidad productiva.

- » INNOVACIÓN
- » CERCANÍA
- » CONFIANZA
- » COMPROMISO



Colaboramos estrechamente con nuestros clientes y proveedores, manteniendo relaciones sólidas y duraderas que nos permiten responder con rapidez y flexibilidad a cualquier reto.



INSTALACIONES Y RECURSOS

Contamos con una planta productiva en Cataluña, estratégicamente ubicada en L'Arboç (Tarragona), cerca de los principales nudos de comunicación (Barcelona y Tarragona) para garantizar un servicio ágil y eficiente.

4.300 m² instalaciones

**Ingeniería, producción y entrega:
un servicio completo**

EQUIPO MULTIDISCIPLINAR

Fomentamos el talento con espacios diseñados para potenciar la ingeniería, la logística y la optimización de procesos.

ESTAMPACIÓN

Parque de prensas mecánicas e hidráulicas de hasta 350 Tn.

- PROGRESIVA | Sistema de alimentación continua y troquel progresivo para la fabricación de series largas y altos requerimientos técnicos.
- CONVENCIONAL | Troquelado, corte y embutición de pequeñas y medianas series.

CÉLULA DE SOLDADURA ROBOTIZADA

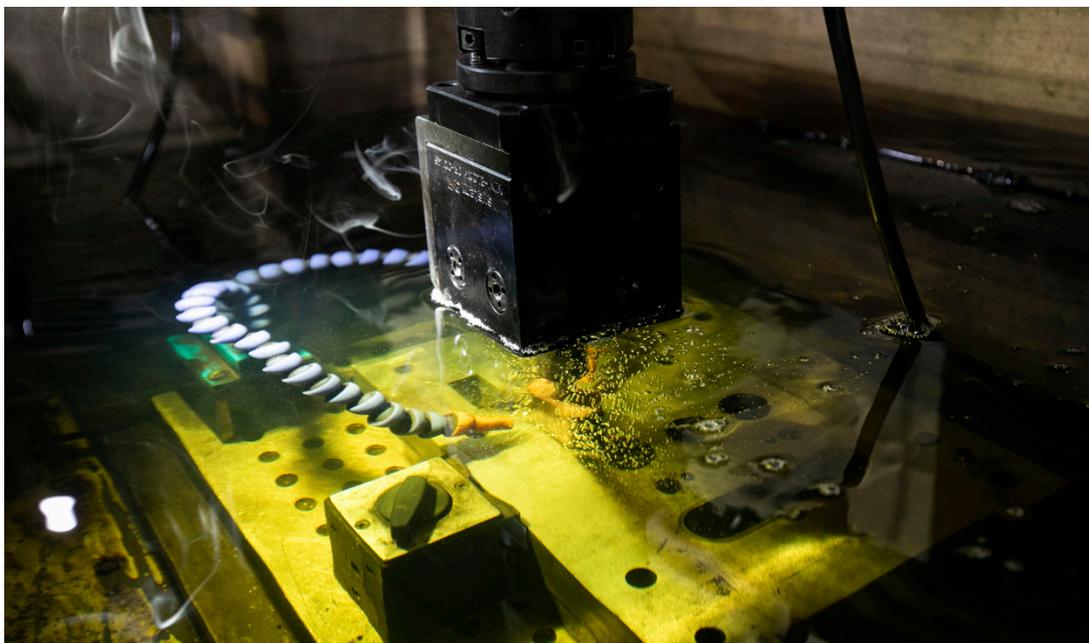
Integración de robots colaborativos (cobots) y visión artificial para el control del 100% las piezas fabricadas.

DISEÑO DE UTILLAJES Y TALLER DE MATRICERÍA

Equipamiento avanzado para dar una respuesta ágil a producción y a ingeniería de nuevos proyectos.

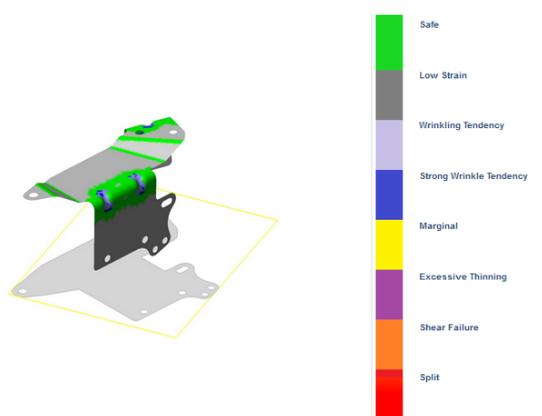
LABORATORIO DE CALIDAD

Equipos de laboratorio de medición 2D y 3D con precisión de hasta 1 micra para asegurar el cumplimiento de los requisitos técnicos de la pieza.



TECNOLOGÍAS Y PROCESOS

Colaboramos con nuestros clientes en el diseño de productos y procesos para optimizar su factibilidad y eficiencia, convirtiendo cada idea en una solución adaptada a sus necesidades y asegurando los más altos estándares de calidad y rendimiento.



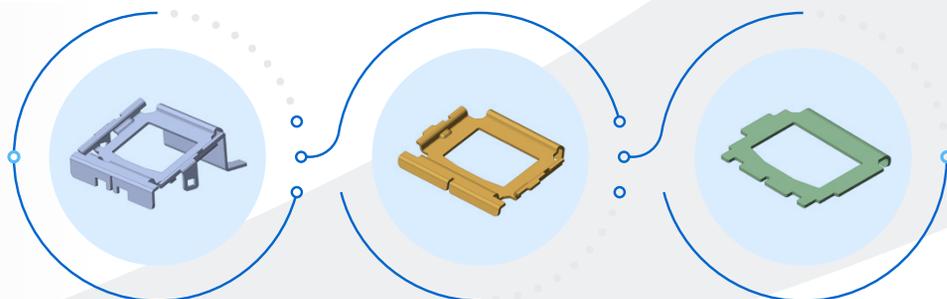
1 I + D + i

- Nuestro equipo realiza un estudio técnico detallado para garantizar la factibilidad y la eficiencia del producto y diseña el proceso para cubrir las necesidades planteadas por el cliente.
- Trabajamos en el desarrollo de nuevas tecnologías y mejores procesos de fabricación. Muestra de ello es nuestro Proyecto IDI-20200450 desarrollado con las ayudas del CDTI.



2 PROTOTIPOS

Desarrollamos simulaciones y, a petición de los clientes, prototipos para validar el proceso y el producto antes de pasar a la industrialización.



IDEA ORIGINAL DEL CLIENTE

REPLANTEO TÉCNICO

DISEÑO FINAL VALIDADO



3

PRODUCCIÓN



- Estampación Matrices Progresivas:
 - » Somos Especialistas en **matrices progresivas polivalentes**. Con un único utillaje podemos fabricar diferentes piezas, lo que supone una optimización de los costes y los tiempos.
- Estampación Matrices Convencionales:
- Soldadura — Célula Robótica + Soldadura por Puntos
 - » **Célula Robótica** que integra robots colaborativos para ganar en flexibilidad y precisión. Con la automatización resultan uniones de alta calidad y consistencia y mediante el uso de visión artificial se revisan el 100% de las piezas fabricadas para asegurar que cumplen con los requisitos.
 - » Montajes y ensamblajes: disponemos de maquinaria auxiliar para segundas fases y ensamblajes.

AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN DEL MOTOR



ENSAMBLAJES



RÓTULAS - BISAGRAS - OTROS



COMPONENTES DEL SISTEMA LIMPIAPARABRISAS



COMPONENTES ELÉCTRICOS Y PIEZAS PEQUEÑAS



4

UTILLAJES



En nuestro taller de matricería realizamos los servicios a producción de mantenimiento correctivo y preventivo de troqueles, lo que nos permite ser ágiles y eficaces en la solución.

5

RECUBRIMIENTOS Y TRATAMIENTOS



Contamos con proveedores homologados para ofrecer a nuestros clientes las piezas terminadas con los acabados que necesitan.

COMPROMISO

con la excelencia

Nos regimos por los estándares de calidad más exigentes de la industria, garantizando procesos controlados y resultados óptimos. Contamos con certificaciones internacionales que avalan nuestro compromiso:

» IATF 16949:2016 — Estándar específico para la industria automotriz.

» ISO 14001:2015 — Gestión ambiental.

» ISO 9001:2015 — Gestión de calidad.



SOSTENIBILIDAD

En SYMYB trabajamos por un modelo de crecimiento responsable, con un firme compromiso con las personas y el medioambiente.

Energía solar fotovoltaica

- Reducción de emisiones de CO₂
- Energía limpia y renovable
- Mayor autonomía energética

Código Ético (implantado en 2004)

- Integridad y respeto
- Igualdad de oportunidades
- Seguridad laboral
- Ética en la cadena de suministro



Gracias por vuestra confianza

En SYMYB, especialistas en la fabricación de componentes metálicos mediante procesos de estampación, matricería y soldadura, queremos agradecer a todos nuestros clientes la confianza que nos habéis brindado a lo largo de estos años.

Gracias por permitirnos acompañaros en vuestros proyectos, por retornos a seguir mejorando y por convertirnos en parte de vuestra cadena de valor. Cada pieza, cada desarrollo y cada nuevo desafío nos han impulsado a seguir creciendo, innovando y reafirmando nuestro compromiso con la calidad y la excelencia industrial.

Seguiremos trabajando con la misma dedicación para seguir siendo vuestro socio de confianza, hoy y en el futuro.



Riera Tutó: Servicio y calidad

Apostamos por la calidad en el corte por láser, punzonado y plegado de chapa en distintos espesores y con tres líneas de materiales: hierro, aluminio e inoxidable.

Innovación en **corte por láser 2D y 3D** gracias a la alta tecnología de nuestra maquinaria de última generación.

Trabajos de soldadura, mecanizado y pintura para ofrecer a nuestros clientes un conjunto completamente acabado.



Tel.: +34 93 593 86 60
talleresriera@rieratuto.net
www.rieratuto.net





SYMYB, S.L.

📍 Polígono Industrial El Foix, C/ Ferro 20, 43720

L'Arboç (Tarragona), España

☎ Tel.: +34 936 994 548

✉ info@symyb.com



www.symyb.com 