



LÁSER TALL | CHAPISTERÍA

Alta tecnología  
aplicada al metal

Especialistas en acero  
inoxidable



Somos **una empresa española líder en la manufactura de acero, acero inoxidable y aluminio**, con 33 años de experiencia.

Adaptándose a las nuevas exigencias del mercado Cofinox S.L ha invertido para conseguir la más alta tecnología avanzada, adaptada y orientada al multiproducto y a la producción flexible. Garantizan nuestra calidad **los certificados TÜV en el proceso productivo y OCA en procesos de soldadura**.



**750 m<sup>2</sup>**

de almacén



**+400.000**

Piezas producidas en más de 30 años de actividad



**1.200 Tn**

de material procesado



**+100000kg**

de stock permanente

**5 CENTROS DE PRODUCCIÓN**

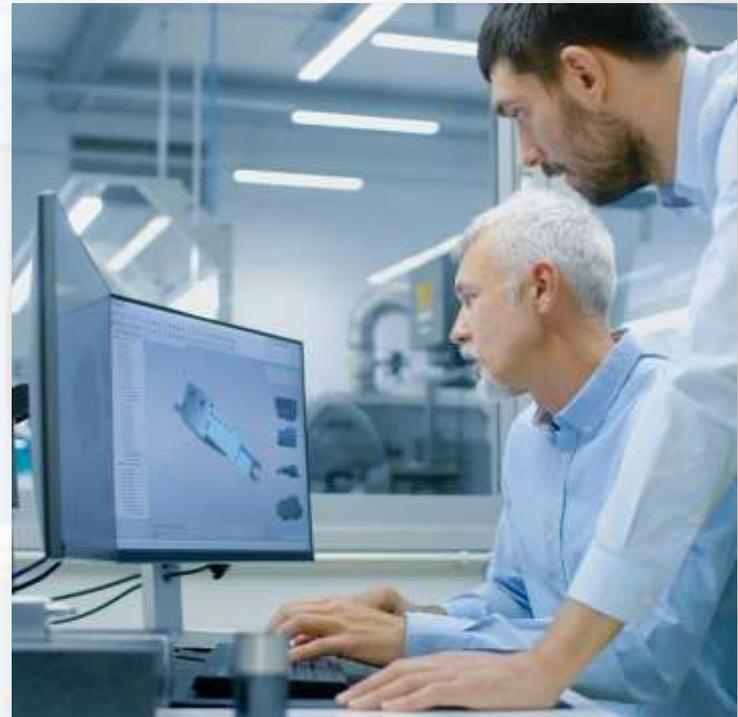


# DISEÑO + DESARROLLO

Herramientas de Software de alta tecnología

Con un **potente software y un personal altamente cualificado** y experimentado, ponemos a su servicio nuestro know-how para hacer realidad todos los diseños realizados por nuestros clientes.

De la misma manera, empleamos la **ingeniería concurrente** para mejorar los procesos y productos ya diseñados, lo que se traduce en un aumento de la productividad y en una ventaja económica para nuestros clientes.



# SECCIÓN DE CORTE

Tecnologías Fibra (láser) y Co<sup>2</sup>



- ✓ **2 Láser tecnología fibra** con un campo de trabajo de 3000×1500, carga y descarga automática, con capacidad de cortar hasta 20mm de espesor y cortar a 45m minuto.
- ✓ **2 Punzonadoras CNC** con 52 estaciones para piezas que requieran embuticiones roscas y pequeños doblados.

# SECCIÓN DE PLEGADO

## Séptimo eje o el eje de la calidad

- ✓ Contamos con 8 plegadoras para poder realizar hasta 15000 plegados por día.
- ✓ 3 metros de longitud.
- ✓ 7 ejes para garantizar la calidad en el plegado.
- ✓ Plegadora robotizada.
- ✓ Mesa de compensación para garantizar la linealidad de los pliegues.
- ✓ Bajadas con regulación electrónica para una mayor precisión.



# SECCIÓN DE MECANIZADO

Mejora en la productividad



- ✓ Disponemos de fresadora CNC para trabajos específicos.
- ✓ Torno cilíndrico para elaborar prototipos.
- ✓ Torno de repulsado para piezas cilíndricas.

# SECCIÓN DE SOLDADURA

Tecnologías TIG, MIG, Inox, Acero, AL, CU

- ✓ Una de las fortalezas de Cofinox es la soldadura, gran capacidad de recursos, amplia experiencia y formación reglada nos avalan.
- ✓ Disponemos de homologaciones para distintos espesores y materiales y estamos acreditados según **norma ISO 15085** apta para la realización de soldaduras en el mercado ferroviario hasta CL2.
- ✓ Estamos certificados para la construcción de **equipos a presión**.
- ✓ Soldamos **acero inoxidable, acero al carbono, galvanizados** y **aluminio**.
- ✓ Disponemos de mas de 20 puestos de soldadura así como de: un robot para **soldadura TIG**, un robot para **soldadura MIG/MAG** y una línea semiautomática para realizar **soldaduras lineales y circulares** hasta un  $\varnothing 600$  y 1250mm de longitud.



# SECCIÓN DE ACABADOS

Todo tipo de acabados



- ✓ Desde Cofinox le podemos ofrecer el acabado que necesite.
- ✓ Disponemos de sección propia para el pulido de los metales para darle el acabado de brillo o satinado (scotch), según diseño.
- ✓ Contamos con proveedores con años de relación para los procesos de: pintura, arenado, acabados químicos (cincado, electropulido, anodizado). Según material y especificación.

# Almacén

Acceso inmediato a la materia prima

- ✓ Almacenamos mas de 100 Tn de chapa que se procesan en un mes.
- ✓ Gestionamos 80 palets por día de material.
- ✓ Disponemos de un almacén de 750 m<sup>2</sup> para producto semielaborado y 150 niveles para la chapa.
- ✓ Almacén inteligente con 40 bandejas de 2500×800.
- ✓ Lectura por código de barras.
- ✓ Almacén gestionado por ordenador en tiempo real.



Múltiples productos desarrollados y fabricados en Cofinox están presentes en la mayoría de los sectores industriales internacionales: **Automoción, baño. Hostelería, laboratorios, médicos y farmacéuticos, climatización, armarios eléctricos, industrias cárnicas, electrónica, pesaje industrial, belleza, cosmética e industrias en general.**







# Cofinox

 Ctra. De Molins a Sabadell, km 13 - Nave 5  
Pol. Ind. Can Roses  
08191 Rubí (Barcelona) Spain

 Tel: +34 93 588 27 52

 Email: [cofinox@cofinox.com](mailto:cofinox@cofinox.com)

 <https://cofinox.es>

