



**INDUSTRIA**  
INDUSTRIE



## ÍNDICE

|                            |                                |           |
|----------------------------|--------------------------------|-----------|
| <b>GRUPO STRUGAL</b>       | <b>GRUPO STRUGAL</b> .....     | <b>06</b> |
|                            | SERVICIO 360° .....            | <b>08</b> |
|                            | PRESENCIA STRUGAL .....        | <b>10</b> |
| <b>CAPACIDAD</b>           | .....                          | <b>14</b> |
| <b>I+D+i</b>               | .....                          | <b>18</b> |
| <b>SECTORES</b>            | .....                          | <b>22</b> |
| <b>FABRICACIÓN</b>         | <b>FABRICACIÓN</b> .....       | <b>26</b> |
|                            | EXTRUSIÓN DE ALUMINIO .....    | <b>28</b> |
|                            | LACADO .....                   | <b>32</b> |
|                            | ANODIZADO .....                | <b>34</b> |
|                            | CORTE Y MECANIZADO .....       | <b>36</b> |
|                            | SUBLIMACIÓN DECORATIVA .....   | <b>38</b> |
|                            | ROTURA DE PUENTE TÉRMICO ..... | <b>40</b> |
|                            | ACCESORIOS .....               | <b>42</b> |
|                            | LACADO DE BOBINA .....         | <b>44</b> |
|                            | EMBALAJE A MEDIDA .....        | <b>46</b> |
| <b>LOGÍSTICA</b>           | .....                          | <b>50</b> |
| <b>INDUSTRIA 4.0</b>       | .....                          | <b>52</b> |
| <b>CALIDAD CERTIFICADA</b> | .....                          | <b>54</b> |
| <b>STRUGAL SOSTENIBLE</b>  | .....                          | <b>56</b> |



Más de

# 1.500

PROFESIONALES

**Repartidos entre nuestra sede central, centros de producción, delegaciones comerciales y centros de distribución.**

Desde hace más de 5 décadas, en STRUGAL no hemos parado de crecer. Nuestra expansión nacional e internacional ha estado impulsada por un único objetivo: elevar la calidad y la innovación de nuestros proyectos, de tus proyectos.

El crecimiento de nuestras fábricas no solo implica un aumento en la capacidad de producción, sino también una contribución continua al desarrollo económico de diversas regiones.

Nuestro compromiso ha estado siempre con la eficiencia, porque optimizando nuestros procesos, también mejoramos los tuyos.

En STRUGAL te garantizamos resultados exclusivos de calidad, concebidos y materializados para ti.

**Queremos seguir creciendo contigo.**





## SERVICIO 360°

**100%** PRESENTES

Abordamos la totalidad de cada etapa, desde la idea inicial hasta la entrega del producto.

La excelencia en el resultado final es mucho más que la suma de las partes. Por eso te garantizamos un **servicio 360°**, donde en STRUGAL nos implicamos y supervisamos todo el proceso industrial, desde la chispa de inspiración inicial, hasta la entrega de producto final.

**Todo el proceso de fabricación se realiza en nuestras instalaciones y bajo la garantía STRUGAL.**

Nuestro compromiso es contigo, pero también con nuestro entorno y con un crecimiento industrial sostenible que genere oportunidades para todos.

Trabajar con STRUGAL es, además, comunicarte con **un único interlocutor asignado a tu proyecto**. Porque una comunicación clara y sencilla siempre hace más fáciles las cosas.

Nos hemos consolidado como referente tanto a nivel nacional como internacional. **Nuestra trayectoria habla de innovación, calidad y confianza.**



### PERSONALIZACIÓN

Ofrecemos soluciones a medida para cada proyecto, garantizando la exclusividad de nuestras soluciones, acabados y texturas.



### PRODUCCIÓN

Servicio 360°: diseño, extrusión, acabados, mecanizados y distribución.



### CONSULTORÍA TÉCNICA

Nuestro equipo de técnicos especialistas en diseño industrial trabajan contigo mano a mano para garantizar los resultados que buscas.



### CAPACIDAD TÉCNICA

Nuestras plantas de extrusión y centros de producción cuentan con la tecnología y maquinaria más avanzadas del mercado.



### PLAZOS DE ENTREGA

Gracias a nuestra capacidad de producción, realizamos entregas fiables y personalizadas, siendo altamente eficientes y ofreciendo calidad constante.



### GARANTÍA

Nuestra área de I+D+i junto con el departamento de calidad ejecutan un riguroso control para cumplir tus expectativas.

# Presencia STRUGAL



Estamos presentes en más de 30 países, con plantas de producción ubicadas en España y África.

Contamos con un extenso equipo distribuido entre 22 centros de trabajo, 10 centros de producción y una extensa red comercial, tanto a nivel nacional como internacional, para atenderte con cercanía y dedicación.

## 10 CENTROS DE PRODUCCIÓN, centro tecnológico propio y presencia internacional

- STRUGAL SEVILLA
- STRUGAL MARRUECOS
- STRUGAL SOLAR
- STRUGAL PANEL COMPOSITE
- NAZAN ALUMINIO
- NAZAN PVC
- NAZAN SOLAR
- STRUGAL GLASS
- ALUDOORS
- STRUGAL ACCESORIOS

### América

Antillas Neerlandesas - Brasil - Chile - Colombia  
Costa Rica - Ecuador - Estados Unidos  
Guayana Francesa - Jamaica - México - Panamá  
Perú - República Dominicana - Uruguay

### África

Argelia - Camerún - Costa de Marfil  
Guinea Ecuatorial - Marruecos - Mauritania  
República de Cabo Verde - Senegal - Túnez

### Europa

Alemania - Austria - España - Francia - Italia  
Polonia - Portugal - Reino Unido

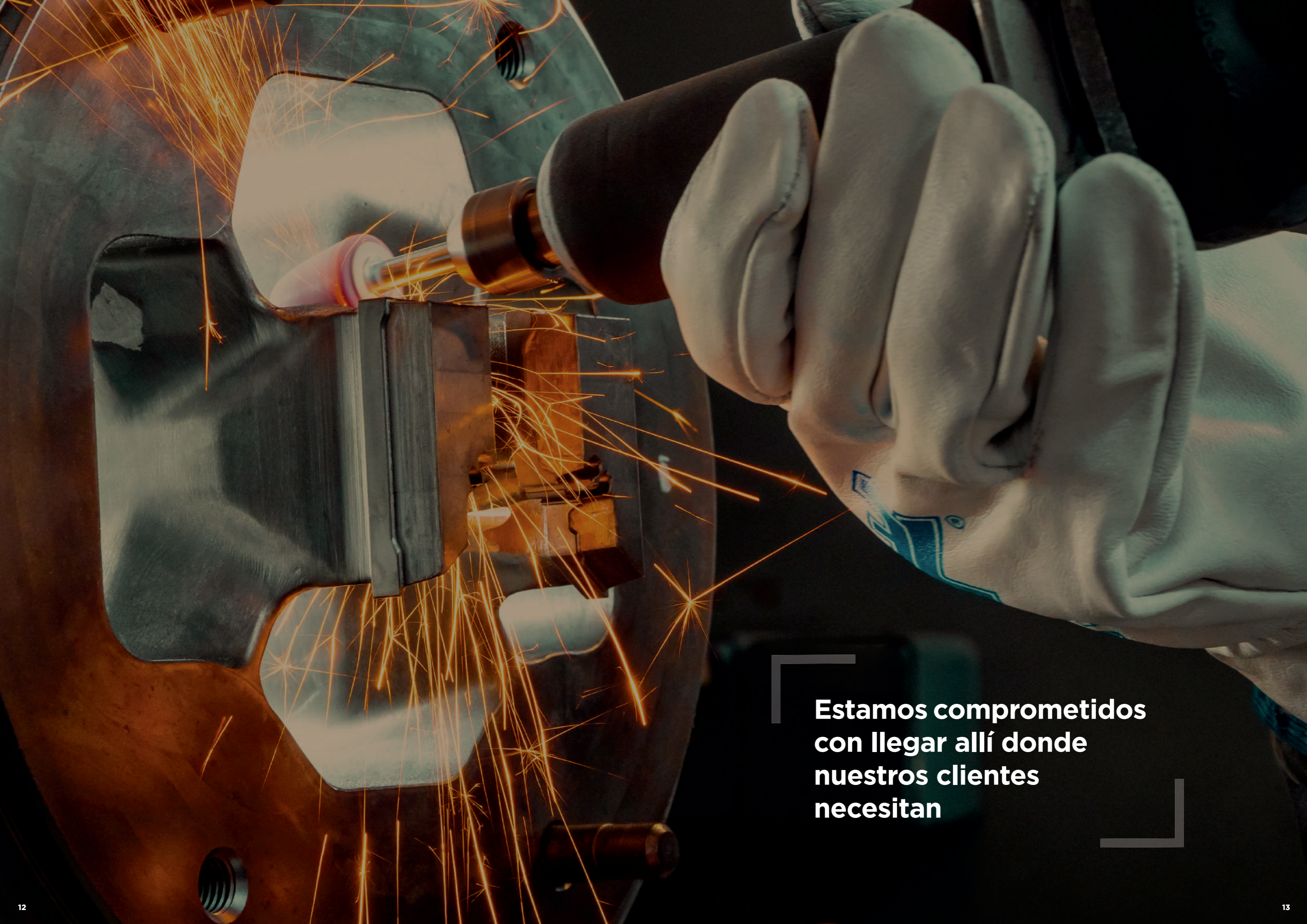
### Asia

Emiratos Árabes Unidos - Corea Del Sur

### Oceanía

Nueva Caledonia





**Estamos comprometidos  
con llegar allí donde  
nuestros clientes  
necesitan**



# Capacidad

**64.000** Tn año  
CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN

Somos líderes en la industria de extrusión de aluminio. Nuestra experiencia, capacidad y trayectoria nos permite hacer realidad tus metas.

**Nos encargamos desde la extrusión de perfiles hasta la fabricación de EPDM, inyección de plásticos, reciclado, lacado, anodizado, rotura de puente térmico, sublimación decorativa, mecanizado de perfil extruido, extrusión de polímeros, fundición inyectada de zamak y aluminio, fabricación de accesorios, gomas, poliamidas, estampación de bobina de metal... estamos más que preparados para afrontar cualquier desafío.**

La suma de un equipo altamente especializado, y la tecnología y maquinaria de última generación, nos permite fabricar una amplia gama de productos personalizados y satisfacer las necesidades más exigentes.

**En STRUGAL la excelencia es nuestra norma.**

**275.000** m<sup>2</sup>  
CENTROS DE PRODUCCIÓN

**7** PRENSAS DE EXTRUSIÓN DE ALUMINIO  
64.000 Tn/año

**4** PLANTAS DE SUBLIMACIÓN DECORATIVA  
900.000 Barras/año

**14** CENTROS DE CORTE

**13** CENTROS DE MECANIZADO

**4** PLANTAS DE LACADO  
13 millones Barras/año  
6 millones Piezas/año

**2** PLANTAS DE ANODIZADO  
1.7 millones Barras/año

**4** LÍNEAS DE ROTURA  
1 millón de Barras/año

**2** ALMACENES REGULADORES  
1 millón de Kg/año



**La excelencia es  
nuestra norma**





## I+D+i

### +200

TÉCNICOS ESPECIALIZADOS

**En STRUGAL creemos que sólo invirtiendo en el equipo humano más cualificado podemos obtener los resultados que esperamos.**

**Disponemos de un equipo con más de 1.500 profesionales**, contando con más de 200 técnicos especializados entre arquitectos, ingenieros y técnicos de laboratorio, distribuidos entre las 10 plantas de producción y 22 centros de trabajo.

Nuestra área de ingeniería y arquitectura, especializada en el desarrollo de perfiles y piezas personalizadas, te ofrece un servicio técnico permanente. Trabajamos en colaboración con cada cliente para optimizar tiempo y recursos.

Además, gestionamos todo el ciclo productivo del aluminio ofreciendo perfiles completamente acabados de alta calidad.

Nuestro personal altamente capacitado se une con la tecnología más vanguardista. ¿El resultado? Un ahorro significativo en tiempos y costes para tu empresa.

Llevamos a cabo el **diseño industrial a medida** y ofrecemos asistencia técnica y formación especializada.





**Ofrecemos soluciones  
a medida en todos los  
sectores de la industria**



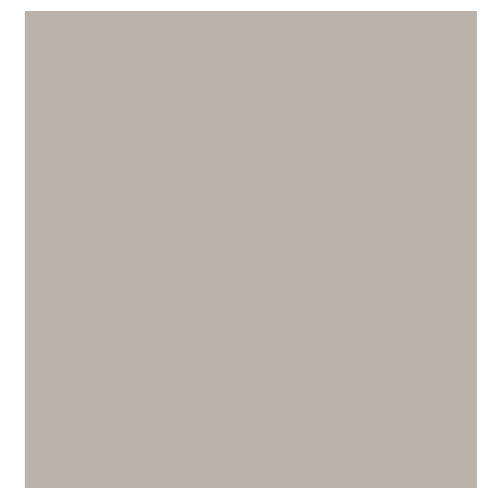
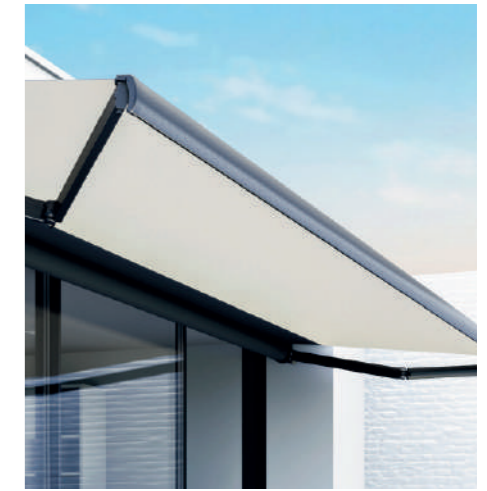
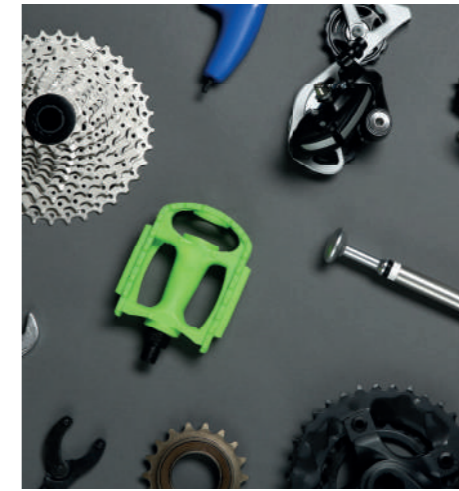
# Sectores

Nuestra capacidad para ofrecerte respuestas específicas se extiende a todos los sectores de la industria y cualquier sector que requiera la fabricación de perfiles y piezas.

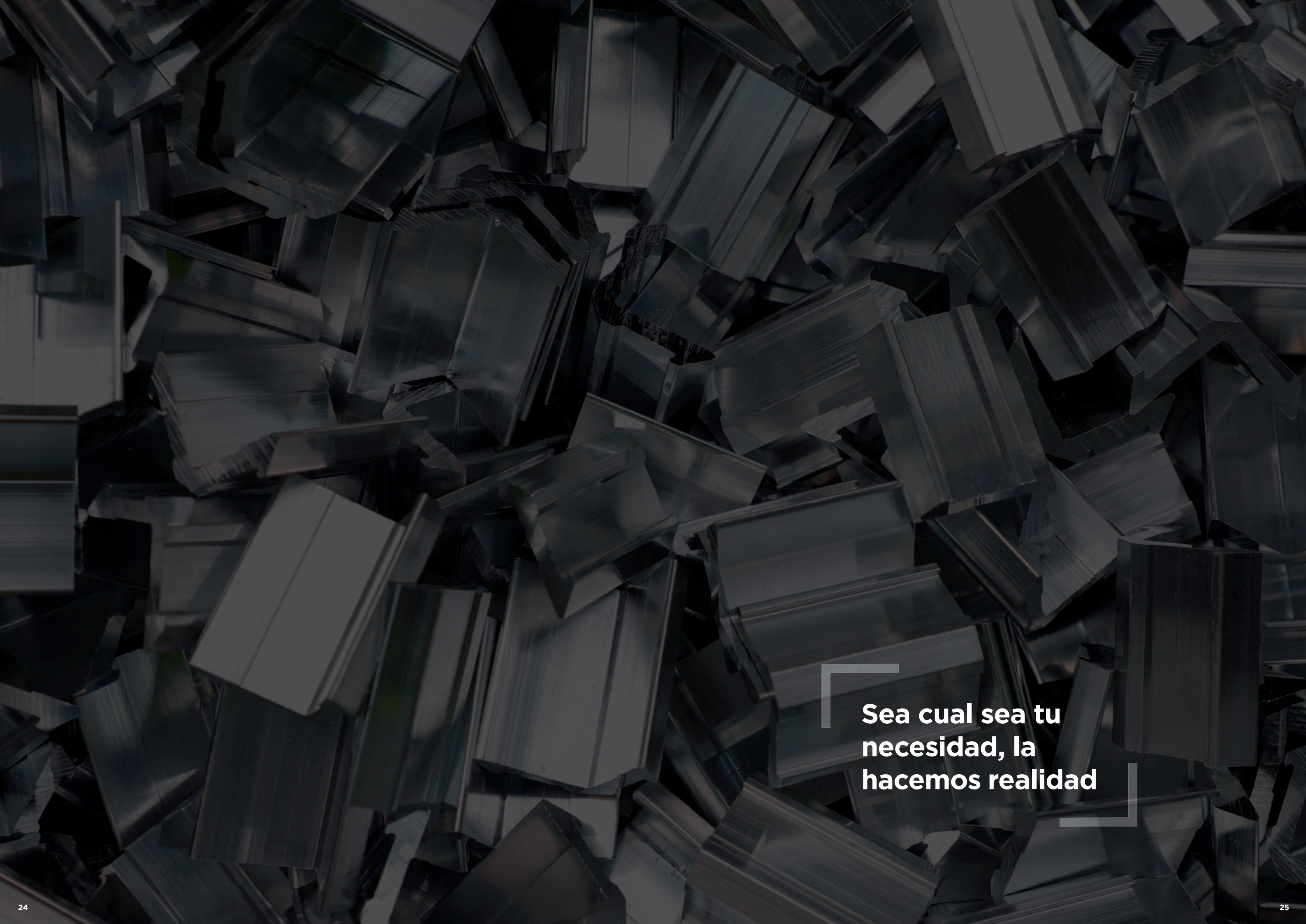
Abarcamos desde grandes proyectos industriales hasta iniciativas más modestas.

-  ARQUITECTURA
-  AUTOMOCIÓN
-  AERONÁUTICA
-  CLIMATIZACIÓN
-  REFRIGERACIÓN
-  ELECTRODOMÉSTICOS
-  ELECTRÓNICA
-  ENERGÍAS RENOVABLES
-  INFRAESTRUCTURAS
-  MOBILIARIO
-  TRANSPORTE

Para STRUGAL cada proyecto es único y la capacidad de adaptación es la clave para el éxito en la industria actual.







**Sea cual sea tu  
necesidad, la  
hacemos realidad**



# Fabricación

**100%** STRUGAL

Todos los procesos se llevan a cabo íntegramente en nuestras instalaciones.

En STRUGAL nos implicamos en una gran variedad de sectores industriales. Diseñamos y fabricamos desde perfiles de extrusión, a cualquier pieza o perfilera, en diferentes tamaños y materiales. Nuestra inversión constante en tecnología y maquinaria de última generación es una gran apuesta de presente y de futuro.

Tú conoces mejor que nadie tus necesidades, nosotros sabemos cómo materializar tus ideas. Nuestra experiencia y dedicación nos permiten transformar tus conceptos en realidades tangibles, adaptándonos a tus especificaciones. Desde la fase de diseño hasta la implementación final, trabajamos contigo para asegurar que cada detalle sea perfecto. No solo queremos alcanzar tus expectativas, queremos superarlas.

**Déjanos ser el socio que convierta tus visiones en proyectos exitosos y duraderos.**

Nuestra capacidad para conseguir exactamente lo que necesitas marca la diferencia. **Tu satisfacción es clave.**

## Presentes en cada proceso

### EXTRUSIÓN DE ALUMINIO

Llevamos la extrusión de aluminio a nuevos límites. **Superando fronteras.**

### LACADO

Colores especiales, metalizados y texturados.

### ANODIZADO

Electrocoloración, gratado, mate, brillo y alto brillo.

### CORTE Y MECANIZADO DE PERFIL EXTRUIDO

**Moldeamos tus ideas.** Precisión y diseño en cada proyecto.

### ROTURA DE PUENTE TÉRMICO

La máxima eficiencia térmica en todos tus perfiles.

### SUBLIMACIÓN DECORATIVA

Equilibrio perfecto entre resistencia y personalización.

### ACCESORIOS Y PIEZAS PERSONALIZADAS

Versatilidad y funcionalidad en la obtención de piezas personalizadas.

### LACADO DE BOBINA

Durabilidad, resistencia a la intemperie con amplia gama de opciones de color y acabados.

### EMBALAJE A MEDIDA

Cuidado y garantía de seguridad en el proceso de transporte y entrega.



## EXTRUSIÓN DE ALUMINIO



**Alcanzamos un nuevo nivel** en la extrusión de aluminio.

Conocemos perfectamente el aluminio, sus propiedades, ligereza, resistencia a la corrosión y capacidad de reciclaje. Gracias a ello creamos perfiles y componentes competitivos para diversos sectores industriales.

**Nuestro proceso asegura aluminio de alta pureza y durabilidad, perfecto para cualquier proyecto, con un compromiso de sostenibilidad y eficiencia.**

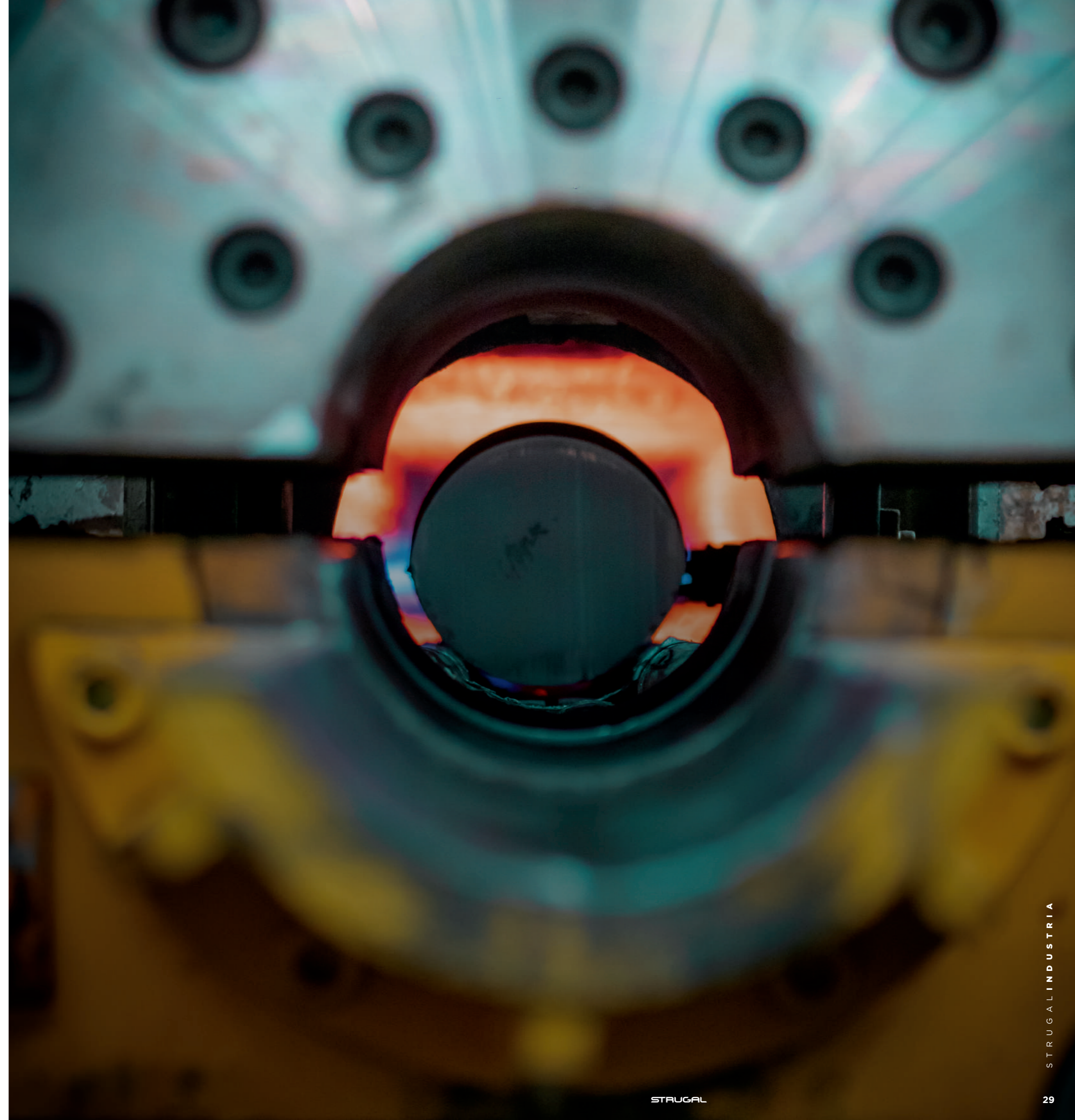
Nuestra alta capacidad productiva anual nos permite proveer de aluminio a una gran diversidad de clientes con muy diferentes necesidades. No entendemos de clientes grandes o pequeños, únicamente de soluciones personalizadas para ayudarlos a impulsar sus negocios.

### **Tipología:**

7 prensas de extrusión de aluminio  
Desde 16 MN a 33 MN

### **Capacidad anual de producción:**

64.000 Tn/año

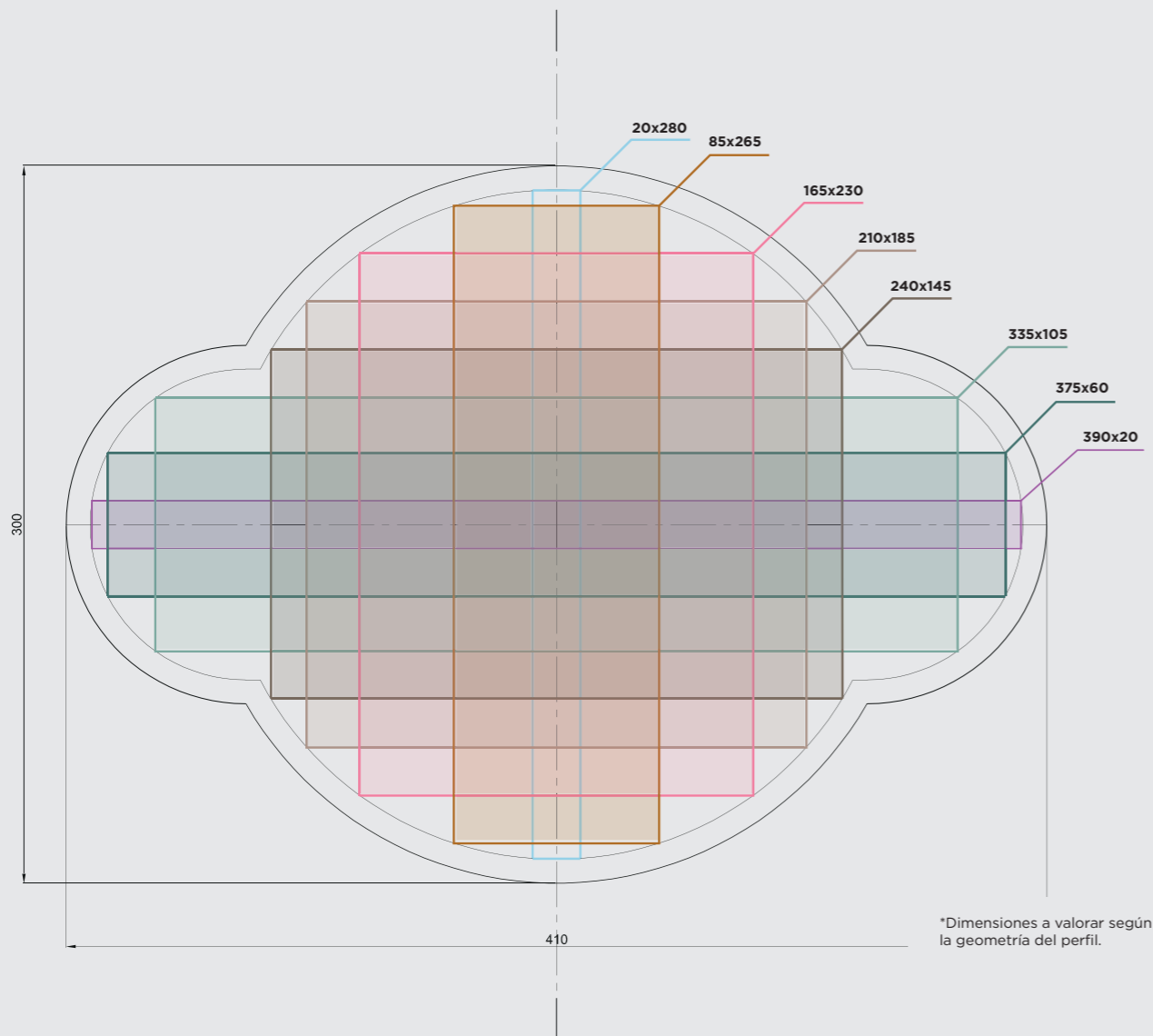




# EXTRUSIÓN DE ALUMINIO

Máxima precisión y versatilidad  
para tus proyectos

## ESQUEMA DIMENSIONAL DE PERFILES



## PRENSAS

|                           |        | 16 MN                                          | 18 MN | 22 MN | 27 MN | 33 MN |
|---------------------------|--------|------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
| <b>PESO PERFIL (Kg)</b>   | Minimo | 0,07                                           | 0,07  | 0,7   | 1     | 1,5   |
|                           | Máximo | 1,8                                            | 1,8   | 5     | 6,5   | 8,5   |
| Aleaciones                |        | 6060   6063   6005   6463   6061   6082   6106 |       |       |       |       |
| Plantas de extrusión      |        | 7 prensas                                      |       |       |       |       |
| Longitud máxima extrusión |        | 14 m                                           |       |       |       |       |
| Capacidad de producción   |        | 64.000 Tn/año                                  |       |       |       |       |

Nota: Consultar para perfiles de pesos mayores.

## ESPEORES MÍNIMOS (mm)

|                                      |     | PERFIL TUBULAR |       |       | PERFIL PLANO   |       |       |
|--------------------------------------|-----|----------------|-------|-------|----------------|-------|-------|
|                                      |     | 6.060<br>6.063 | 6.082 | 6.005 | 6.060<br>6.063 | 6.082 | 6.005 |
| <b>CÍRCULO<br/>CIRCUNSCRITO (mm)</b> | 100 | 1,0            | 2,0   | 1,5   | 1,2            | 1,5   | 1,0   |
|                                      | 200 | 1,8            | 2,8   | 2,2   | 1,5            | 2,2   | 1,8   |
|                                      | 300 | 2,4            | 3,5   | 2,9   | 2,1            | 2,9   | 2,4   |
|                                      | 400 | 3,2            | 4,4   | 3,8   | 2,8            | 3,8   | 3,2   |



# LACADO



**Nuestra apuesta por la exclusividad es absoluta.**

Nuestros productos tienen un diseño personalizado y están disponibles en una amplia gama de colores y texturas, incluyendo opciones de la Carta RAL, Carta NCS y colores especiales metalizados y texturados.

La durabilidad y estética de nuestros productos se dan la mano.

#### **Tipología:**

4 plantas de lacado:  
3 lacado vertical  
1 lacado horizontal

#### **Capacidad de producción:**

13 millones de Barras/año  
6 millones Piezas/año

#### **Longitud de lacado:**

Máximo: 7.500 mm  
Mínimo: 4.000 mm

#### **Diámetro:** dimensiones máximas:

200x250x7.500 mm

#### **Acabados:**

Brillos - Mates - Texturados

#### **Amplia gama de colores:**

Carta RAL - Carta NCS Colores especiales - Metalizados





## ANODIZADO



**Electrocoloración**  
Gratado - Granallado  
Alto brillo - Brillo

El anodizado en perfiles de aluminio **mejora la resistencia a la corrosión, la vida útil del producto, mantenimiento y adhesión. Todo ello con seguridad y respeto medioambiental.**

**Tipología:**

2 plantas de anodizado:

**Capacidad anual de producción:**

1.700.000 Barras/año

**Longitud máxima de anodizado:**

7.000 mm

**Colores: Electrocoloración**

Oro - Inox - Bronce - Plata - Negro

**Capa anódica:**

Hasta 25 micras

**Tratamiento físico:**

Gratado - Mate - Alto brillo - Brillo



# CORTE Y MECANIZADO

Perfil de aluminio



**Moldeamos tus ideas.**



**Precisión y diseño en cada proyecto.** Líneas de corte, clipado, pantógrafos...

## Tipología:

- 1 Línea de corte de doble cabezal 5 ejes
- 1 Línea de automática de corte
- 1 CNC pieza larga de 3 ejes
- 1 CNC pieza larga de 5 ejes
- 1 CNC pieza pequeña de 5 ejes
- 1 Centro de clipado
- 1 Línea de insercción de felpudo
- 2 Líneas de plastificado

## CORTE

### Longitud:

Máxima 10.530 mm | Mínima 5\* mm  
Ancho: 500\*\* mm | Alto: 150\*\* mm

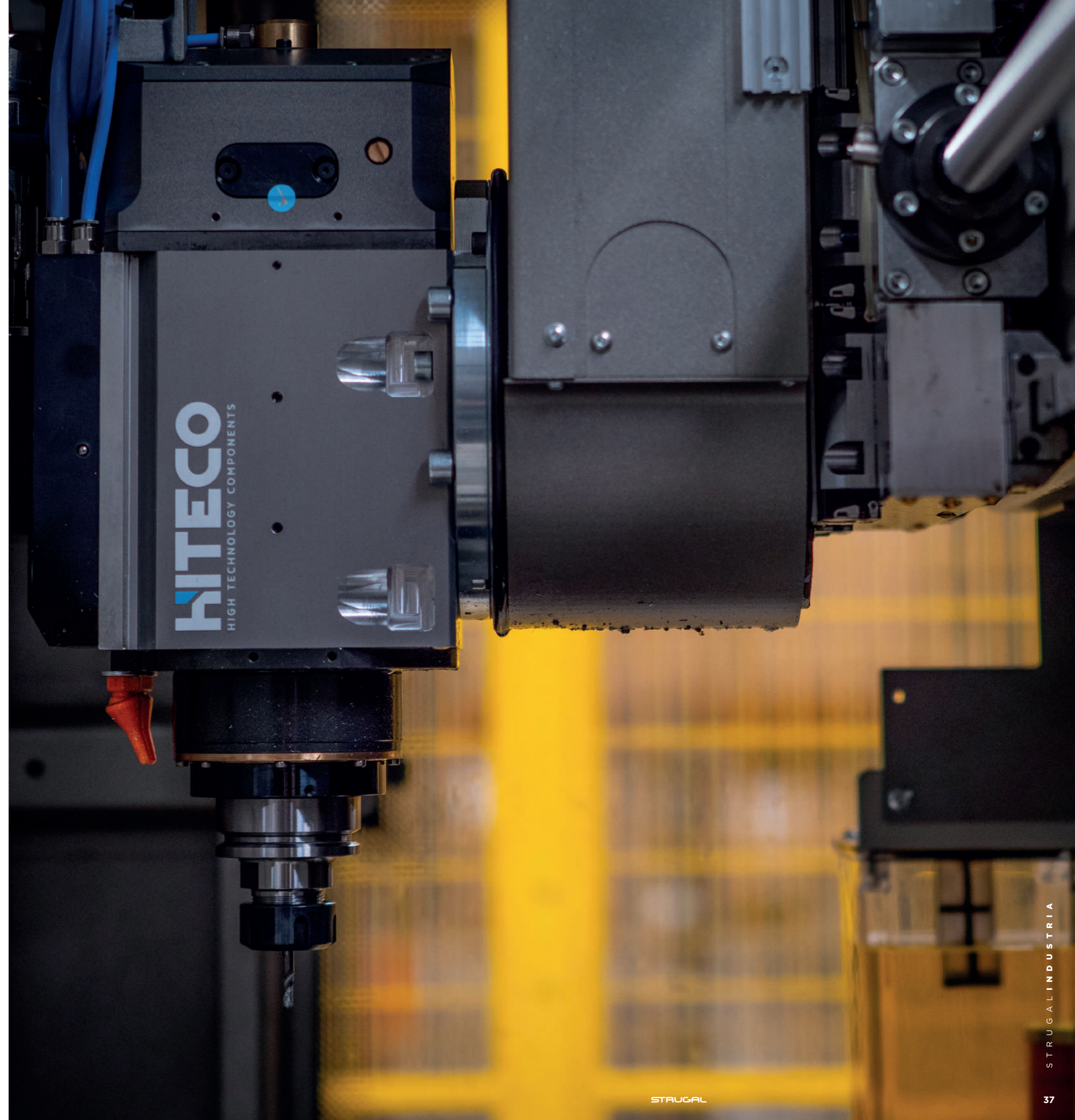
## MECANIZADO

### Longitud:

Máxima 12.600 mm | Mínima 5\* mm  
Ancho: 550 mm | Alto: 350 mm

\* Consultar según tipología del perfil.

\*\* Consultar según forma de perfil y grados de corte.





## SUBLIMACIÓN DECORATIVA



Equilibrio perfecto entre  
**resistencia y personalización.**

**La sublimación decorativa en perfiles de aluminio ofrece nuevas posibilidades estéticas. Nuestro objetivo es claro, si puedes imaginarlo, nosotros podemos crearlo.**

Esta opción aporta mayor personalización y durabilidad a tus proyectos.

Este proceso mejora la apariencia de los perfiles de aluminio, convirtiéndolos en una elección idónea para estructuras que buscan una estética cuidada y resistente. Porque la funcionalidad no está reñida con la belleza.

### **Tipología:**

4 plantas sublimación decorativa

### **Capacidad de producción:**

9.000.000 Barras/año

### **Longitud:**

Máxima 7.000 mm

Mínima 4.000 mm

### **Ancho:**

Hasta 200 mm

### **Alto:**

Hasta 150 mm

### **Acabados\*:**

Embero / Roble / Sapelly / Pino

Nogal / Teka / Wengue

\*Nos adaptamos a las necesidades del cliente



## ROTURA DE PUENTE TÉRMICO



**La máxima eficiencia  
térmica** en todos tus perfiles.

**La rotura de puente térmico es una innovación clave en el diseño de perfiles de aluminio para aplicaciones industriales, que mejora significativamente el rendimiento energético de estructuras y edificaciones.** Este avance tecnológico consiste en la inserción de un material aislante entre las capas internas y externas del perfil de aluminio, reduciendo de manera drástica la transferencia de calor y eliminando los puentes térmicos. Como resultado, se consigue una mayor eficiencia energética, reducción de condensaciones y un confort térmico superior en los ambientes interiores.

Los perfiles con rotura de puente térmico son ideales para construcciones sostenibles, proporcionando no solo beneficios económicos a largo plazo, sino también contribuyendo a la protección del medioambiente.

**Mayor confort y ahorro energético aportando un valor añadido a tus proyectos.**

**Tipología:**

4 líneas de ensamblaje

**Capacidad de producción:**

1.000.000 Barras al año

**Longitud:** 7.000 mm

**Ancho:** 240 mm

**Alto:** 230 mm







## ACCESORIOS

Fabricación personalizada



**Versatilidad, funcionalidad y especialización** de piezas personalizadas.

### ¿Qué necesitas?. Podemos hacerlo.

Somos especialistas en la fabricación de accesorios y piezas pequeñas personalizadas, compuestas de diversos materiales como aluminio, metal, zamak, latón y aceros.

A la vez, somos expertos en la fabricación de productos mediante procesos de extrusión, inyección de plástico, fundición inyectada de aluminio y zamak, estampación de metal y mecanizado de perfiles.

Si buscas calidad, contamos con controles exhaustivos que la garantizan. Supervisión y control constante.

### Tipología:

- 5 CNC pieza pequeña de 5 ejes
- 1 CNC pieza larga de 6 ejes
- 2 líneas de corte pieza pequeña
- 6 centros de mecanizado pieza pequeña
- 5 líneas de vibrado automatizado
- 6 células robotizadas de lijado y pulido

### Capacidad de producción:

- 100 millones poliamidas | año
- 80 millones juntas | año
- 200 mil componentes herrajes | día



## LACADO DE BOBINA



**Estética** precisa y personalizada.



Sistema de **protección** contra la corrosión.

Nuestros productos presentan un sólido sistema de protección contra la corrosión.

Trabajamos con láminas de aluminio pintadas en continuo con la que conformar bobinas, flejes y planchas que pueden llegar a alcanzar los 2,05 m de ancho. Esto nos permite ofrecer un amplio abanico de posibilidades para diversas aplicaciones industriales y de construcción.

### **Capacidad de producción:**

5 millones m<sup>2</sup>  
panel composite año

### **Bobinas:**

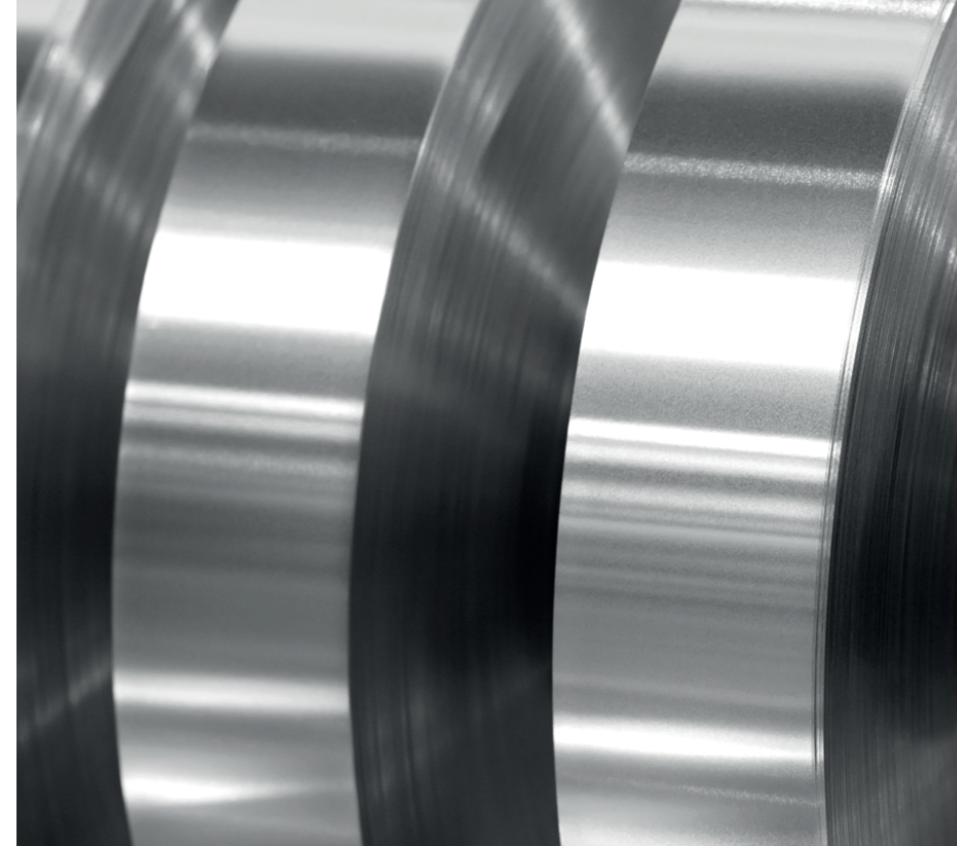
Espesor: 0,2 - 2 mm  
Ancho: 60 - 2.050 mm

### **Fleje:**

Espesor: 0,2 - 2 mm  
Ancho: 60 - 800 mm

### **Chapa:**

Espesor: 0,2 - 2 mm  
Ancho: 800 - 2.000 mm  
Largo: 1.000 - 4.000 mm







## EMBALAJE A MEDIDA



**Garantía de seguridad y**  
excelencia para tus productos.

En nuestras fábricas, el embalaje a medida es una prioridad absoluta. Cada producto recibe un tratamiento único, garantizando su seguridad y protección durante el transporte. Cuéntanos tu necesidad y concebimos el envío en función de ella.

**El mimo humano, los materiales de más alta calidad y el software logístico más innovador nos permiten supervisar tus productos en tiempo real.**

Tu mercancía llega a su destino en perfectas condiciones.

### **Tipología:**

- Plastificado
- Retractilado
- Caja de cartón
- Ues
- Paletizado

### **Capacidad de producción:**

2.650.000 Barras/año



**Estamos y llegamos  
donde necesitas**



## Logística

**16**

**CENTROS DE DISTRIBUCIÓN**  
España y Portugal

**+50**

**VEHÍCULOS PROPIOS**

**Nuestra amplia y sólida red logística es el último eslabón de la cadena, para ofrecer a nuestros clientes un servicio integral.**

Disponemos de 16 centros de distribución, junto con una amplia flota de camiones y un sistema de almacenamiento inteligente para garantizar el compromiso y cumplimiento de plazos en la entrega de la mercancía.

La calidad es la base, pero **el cumplimiento de los plazos es esencial.**





# Industria 4.0



Sistema de control monitorizado.



**Software de gestión logística** de control de carga y entrega personalizada.



**Supervisión en tiempo real** en cada fase de la fabricación.

**INDUSTRIA 4.0** es un nuevo concepto en la integración de tecnología avanzada en todas las etapas de nuestros procesos productivos.

Nuestros sistemas automatizados garantizan una trazabilidad precisa y fiable. Alta eficiencia en todo momento.

La digitalización de cada etapa del ciclo productivo nos capacita para prever, detectar y corregir con rigor posibles fallos y aumentar nuestra eficiencia, mejorando la calidad de nuestra producción tanto en el producto final como en todas las fases de fabricación.

Optimizamos cada fase del proceso de fabricación, lo que repercute en un producto final más competitivo.

**Nos posicionamos en la vanguardia tecnológica,** consolidando nuestro liderazgo en el sector del aluminio.



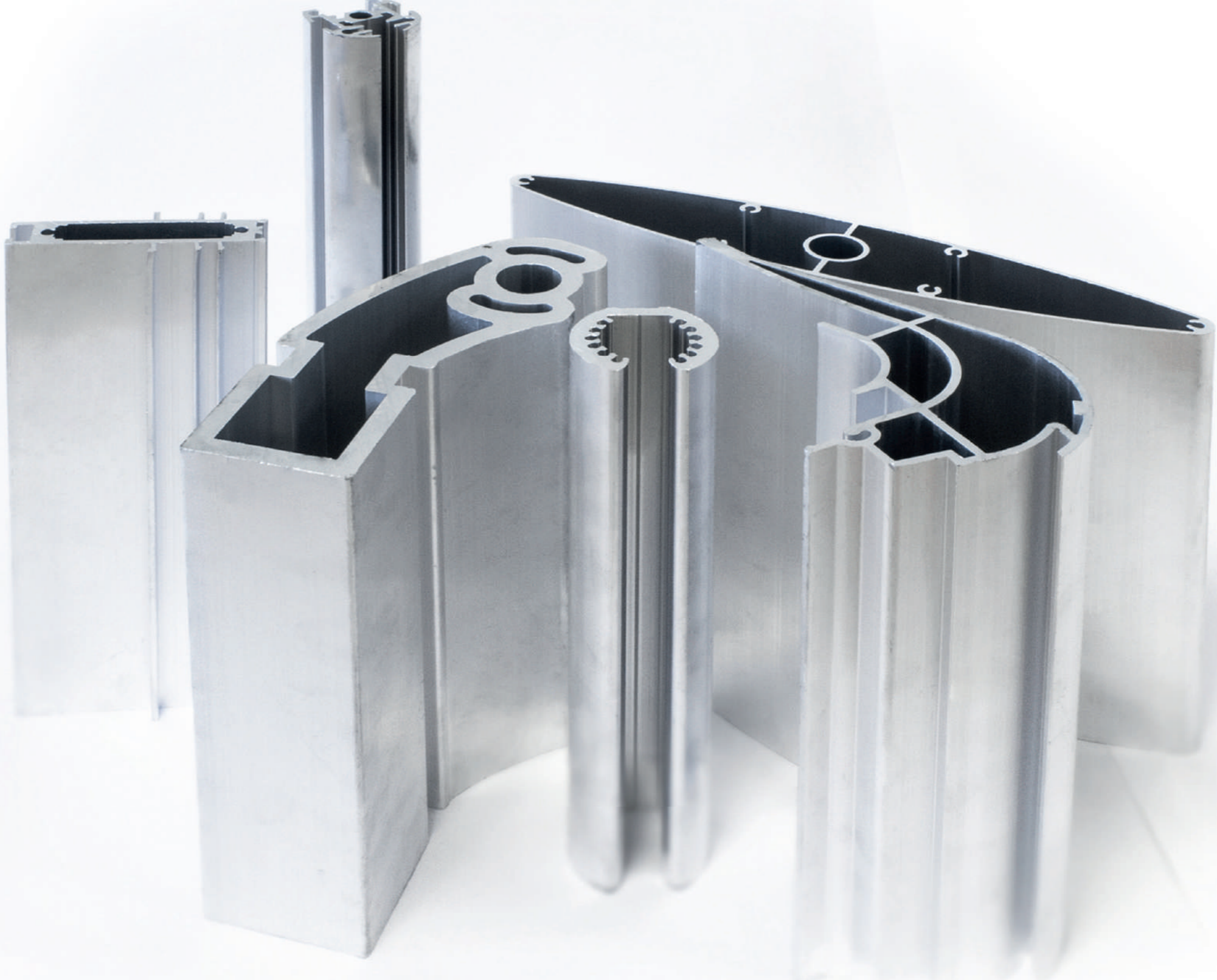


# Calidad certificada

**Somos muy autoexigentes.** Trabajamos con una visión de excelencia, calidad y elevadas prestaciones. Llevamos a cabo un proceso de investigación en nuestros propios laboratorios de ensayos y certificamos nuestras soluciones, además, en organismos acreditados externos.

Basamos nuestro sistema de gestión de calidad en la total trazabilidad de nuestras materias primas y en una revisión y mejora constante de nuestras operaciones.

Aportamos un nuevo sentido al concepto de calidad: sostenible, contrastada y trazable. **Es la base, y a la vez, el fin último de nuestro trabajo.**







## STRUGAL Sostenible

Un firme  
compromiso  
hacia el entorno  
que nos rodea

La práctica totalidad de los productos de aluminio puede, desde un punto de vista técnico y económico, ser reciclada repetidamente, para producir nuevos productos, sin que el metal pierda sus características y propiedades. Promovemos una economía circular con el fin de minimizar el impacto medioambiental de nuestros trabajos.

El uso de aluminio reciclado para la producción de un nuevo lingote de aluminio reduce el consumo energético en un 95%, y todo ello sin generar residuos.

**En STRUGAL contamos con acuerdos con plantas de reciclaje de aluminio lo que nos permite poner en el mercado EVERPURE, nuestra gama de aluminio con menor impacto ambiental.**

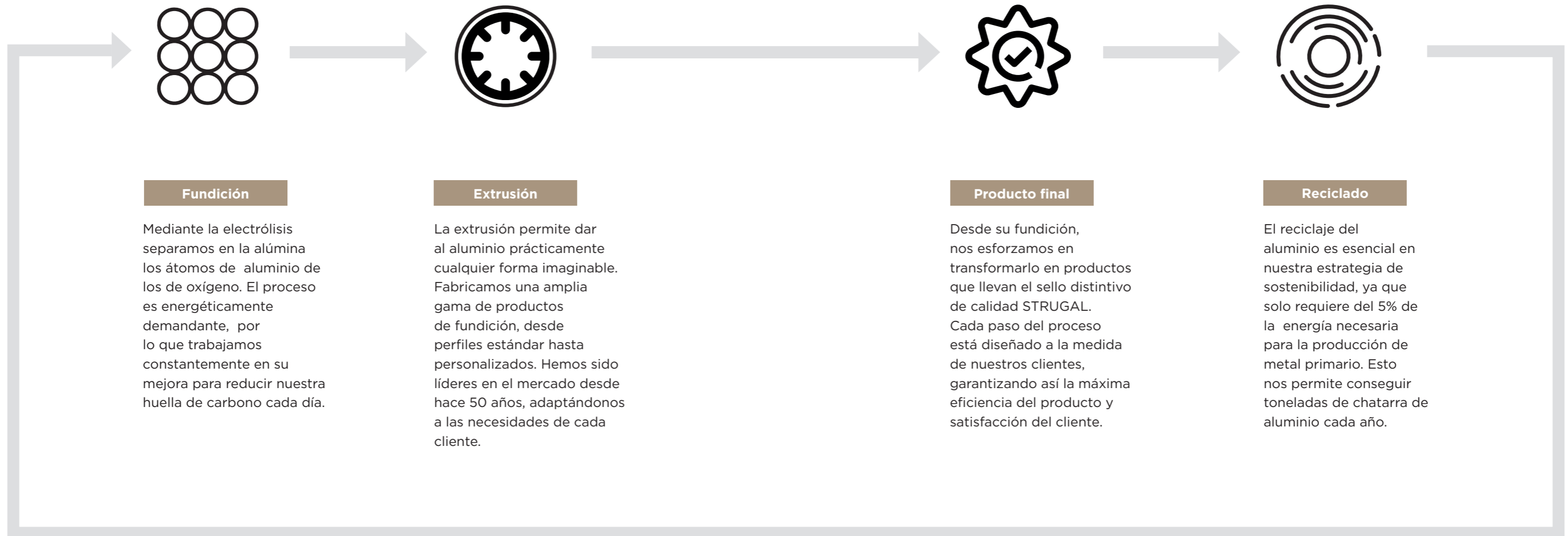
Nuestros centros de producción están dotados de estaciones depuradoras que minimizan el impacto de aguas residuales en los procesos de lacado y anodizado. A su vez, poseemos la certificación 14001 de Bureau Veritas en nuestros sistemas de gestión y venta de perfiles de aluminio.

**El ahorro energético y el uso de materiales sostenibles son un claro objetivo dentro de nuestra compañía.**



# ALUMINIO

Sostenibilidad y versatilidad sin límites



## Ciclo de vida

En STRUGAL, controlamos todo el ciclo de vida del aluminio, desde la producción hasta el producto final. Caracterizado por su capacidad de reciclaje y su naturaleza infinita, **el aluminio se convierte en productos, 100% reciclados, asegurando máxima calidad y sostenibilidad en cada etapa.**



# STRUGAL

Todos los datos incluidos en este catálogo son únicamente a título informativo, por tanto, la empresa no se hace responsable de posibles errores de impresión u otros de carácter técnico y tipográfico.

STRUGAL se reserva el derecho de modificación de la información aportada. Queda prohibida la reproducción total y parcial de este documento, salvo autorización expresa de STRUGAL.

La versión más actualizada de este catálogo siempre podrás encontrarla en nuestra web: <https://www.strugal.com/es>.