



**LANEMA**  
ALUMINIOS Y PLÁSTICOS, S.L.

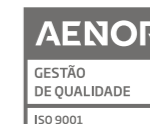
**PLÁSTICOS  
DE INGENIERÍA  
Y ALUMINIOS**



## SOBRE LANEMA

Lanema es una empresa del Grupo Lanema, con sede en Madrid, con más de 30 años, actuando principalmente en dos áreas distintas: el comercio de Plásticos de Ingeniería y Aluminio Técnico y la venta de Productos Estándar, complementado con uno de los centros de corte más avanzados de Europa. Con una variada gama de Plásticos de Ingeniería y Aluminio Técnico, dispone de un stock de hasta 3.000 toneladas, así como de un equipo especializado en estudiar y asesorar las soluciones más adecuadas a las necesidades del cliente. A través de un sistema logístico y un almacén de última generación, cuenta también con una amplia oferta en Productos Estándar como: casquillos y chavetas.

Es una empresa familiar con una sólida trayectoria de dedicación y compromiso. Fundada sobre valores como la confianza, el respeto y el trabajo en equipo, hemos crecido a lo largo de los años manteniendo viva la esencia de nuestras raíces. Actualmente, nos encontramos en la segunda generación de gestión, con los sucesores de la familia al frente del negocio, asegurando la continuidad de nuestra visión y la excelencia que siempre nos ha caracterizado.





## LOS NÚMEROS EN 2023



**35**

Años de experiencia

**3**

Certificaciones

**20 K**

Metros cuadrados  
superficie cubierta



**2800**

Número de clientes

**17 K**

Pedidos procesados

**2 M**

Número de kg vendidos



**21 M**

Euros en stock

**98%**

Cumplido el plazo  
de entrega

**260 K**

Número de piezas  
cortadas



\*K - mil  
\*M - millones



## SECTORES CON LOS QUE TRABAJAMOS

- / 35 años de conocimiento y experiencia en las áreas de los plásticos de ingeniería y aluminios técnicos
- / Equipos técnicos altamente cualificados
- / Certificación ISO 9001, AS 9100 y AS 9120
- / Equipos modernos de corte, de precisión elevada
- / Experiencia y conocimiento multindustrial
- / Control de calidad de conformidad con las reglas y procedimientos más modernos



Mejor Solución  
Técnica



Garantía de  
Calidad



Plazos de  
Entrega



Reducción  
de Costes

No retrase  
sus proyectos,

**NOSOTROS TENEMOS  
EL MATERIAL.**

# VENTAJAS DE LOS PLÁSTICOS DE INGENIERÍA



BAJO PESO /  
**DENSIDAD**



AI SLAMI EN TO  
**TÉRMICO**



RESISTENCIA  
AL **IMPACTO**



AI SLAMI EN TO  
**ACÚSTICO**



RESISTENCIA A  
**LA CORROSIÓN**



AI SLAMI EN TO  
**ELÉCTRICO**



NO NECESITA  
**PINTURA**



RETRASO  
**EN LA LLAMA**



**APROBADOS POR FDA/EU  
PARA LOS ALIMENTOS**  
ACC. (EU) 10/2011

## PLÁSTICOS DE INGENIERÍA

POM	ERTACETAL® C	—	■	●	○	
	ERTACETAL® H	—	■	●	○	
PA	ACETRON® VMX	—	■	●	○	
	ERTALON® LFX	—	■	●	○	
	ERTALON® 4.6	—	■	●	○	
	ERTALON® 6 PLA	—	■	●	○	
	ERTALON® 6 SA	—	■	●	○	
	ERTALON® 6 XAU+	—	■	●	○	
	ERTALON® 66 GF30	—	■	●	○	
	ERTALON® 66 SA	—	■	●	○	
	NYLATRON® GS	—	■	●	○	
	NYLATRON® GSM	—	■	●	○	
PET	NYLATRON® SLG	—	■	●	○	
	NYLATRON® MC901	—	■	●	○	
	NYLATRON® NSM	—	■	●	○	
	NYLATRON® 703 XL	—	■	●	○	
	ERTALYTE®	—	■	●	○	
	ERTALYTE® TX	—	■	●	○	
	PE	PC 1000	—	■	●	○
		POLIETILENO PE -HD	—	■	●	○
		TIVAR® TECH	—	■	●	○
		TIVAR® Ceram P	—	■	●	○
TIVAR® DS/CESTIDUR		—	■	●	○	
TIVAR® SuperPlus		—	■	●	○	
TIVAR® H.O.T.		—	■	●	○	
TIVAR® 1000		—	■	●	○	
TIVAR® 1000 EC		—	■	●	○	
TIVAR® 1000 TG1		—	■	●	○	
PE	TIVAR® 1000 Antistatic	—	■	●	○	
	TIVAR® 1000 ASTL	—	■	●	○	
	TIVAR® Dryslide	—	■	●	○	
	TIVAR® QuickSilver	—	■	●	○	
	TIVAR® 88	—	■	●	○	
	TIVAR VMX	—	■	●	○	

## PLÁSTICOS PARA USO GENERAL

PE	POLIPROPILENO	—	■	●	○
	POLIURETANO	—	■	●	○
	PVC	—	■	●	○
	PTFE	—	■	●	○

— hoja ■ placa ● barra ○ tubo

## PLÁSTICOS DE ALTO DESEMPEÑO

PE	DURA TRON® PAI	—	■	●	○
	FLUOROSINT®	—	■	●	○
	KETRON® PEEK CA30	—	■	●	○
	KETRON® PEEK GF30	—	■	●	○
	KETRON® PEEK HPV	—	■	●	○
	KETRON® PEEK 1000	—	■	●	○
	DURATRON® PEI 1000	—	■	●	○
	SULTRON PSU 1000	—	■	●	○
	PVDF 1000	—	■	●	○
	SEMITRON®	—	■	●	○
PA	TECHTRON® HPV PPS	—	■	●	○

## MARCAS REGISTRADAS POLY LANEMA

PET	BLAUHOG®	—	■	●	○
	DURESTER®	—	■	●	○
PE	DURESTER®-TX	—	■	●	○
	ME GALENE®	—	■	●	○
PC	SODER® VERT	—	■	●	○
	SODER® 500	—	■	●	○
POM	SODER® PC	—	■	●	○
	SODER® POM	—	■	●	○
PA	POLY-ELS	—	■	●	○
	SODER®-6	—	■	●	○
	SODER®-6 NATUR	—	■	●	○
PE	SODER®-OL	—	■	●	○

## COMPUESTOS

PE	BAQUELITE	—	■	●	○
	CELERON	—	■	●	○
	MIKLA 990	—	■	●	○
	TERVID EP 155F	—	■	●	○
	TERVID EP 180H	—	■	●	○

# VENTAJAS DE LOS ALUMINIOS TÉCNICOS



BAJO PESO /  
DENSIDAD



RECICLABLE



MAQUINACIÓN  
FÁCIL



BUENA  
CONFORMACIÓN  
EN FRÍO



ALTERNATIVA  
**AL ACERO**  
Dureza Brinell de  
hasta 180HB



SUPERFICIE  
TRATABLE



CONDUTIVIDAD  
TÉRMICA  
**EXCELENTE**



EXCELENTE  
RESISTENCIA  
**A LA CORROSIÓN**

## ALEACIONES ESTÁNDAR

AW 2007	●	■
AW 2011	●	
AW 2017A	■	●
AW 2030	●	■
AW 5005	—	
AW 5083 Laminado	—	■
AW 5083 Rectificado	—	■
AW 5083 CAST		■
AW 5754	—	
AW 5754 Damero	—	
AW 6082	—	■ ● ■
AW 6082 Rectificado		■
AW 7021		■
AW 7021 Rectificado		■
AW 7075	—	●
AW 7075 Rectificado		■

## PERFILES AW 6060/ 6063

BARRA	■ ● ■
PERFIL TUBO	□ ○ □
PERFIL "L" LADOS =	L
PERFIL "L" LADOS ≠	L
PERFIL "U"	U
PERFIL "H"	H
PERFIL "T"	T

## ALEACIONES AERONÁUTICA

AW 2024	— ●
AW 6061	— ●
AW 7050	—
AW 7175	—

## MARCAS REGISTRADAS

ALUMOLD® - 500	—
CERTAL®	—
CERTAL® SPC	—
HOKOTOL®	—
WELDURAL®	—

## MARCAS REGISTRADAS POLY LANEMA

AL-TUB®	—
REDON®-DUR	●
REDON®- SUPERMEC	
REDON®-2011	— ●
SERTU®-DUR	—
SERTU®-MEC	—
SERTU®-MAG	—
SERTU®- SUPERMEC	—
SERTU®- TOP	—

— hoja ■ placa ● barra ○ tubo ■ cuadrado ■ rectangular



## SERVICIOS DE CORTE LINEAL Y CIRCULAR

6

**Máquinas**  
de Corte de hasta  
4000 x 2000 x 800 mm

8

**Máquinas**  
de Corte de Anillos  
y redondos de hasta  $\varnothing$  2500 mm



Plazos de  
Entrega



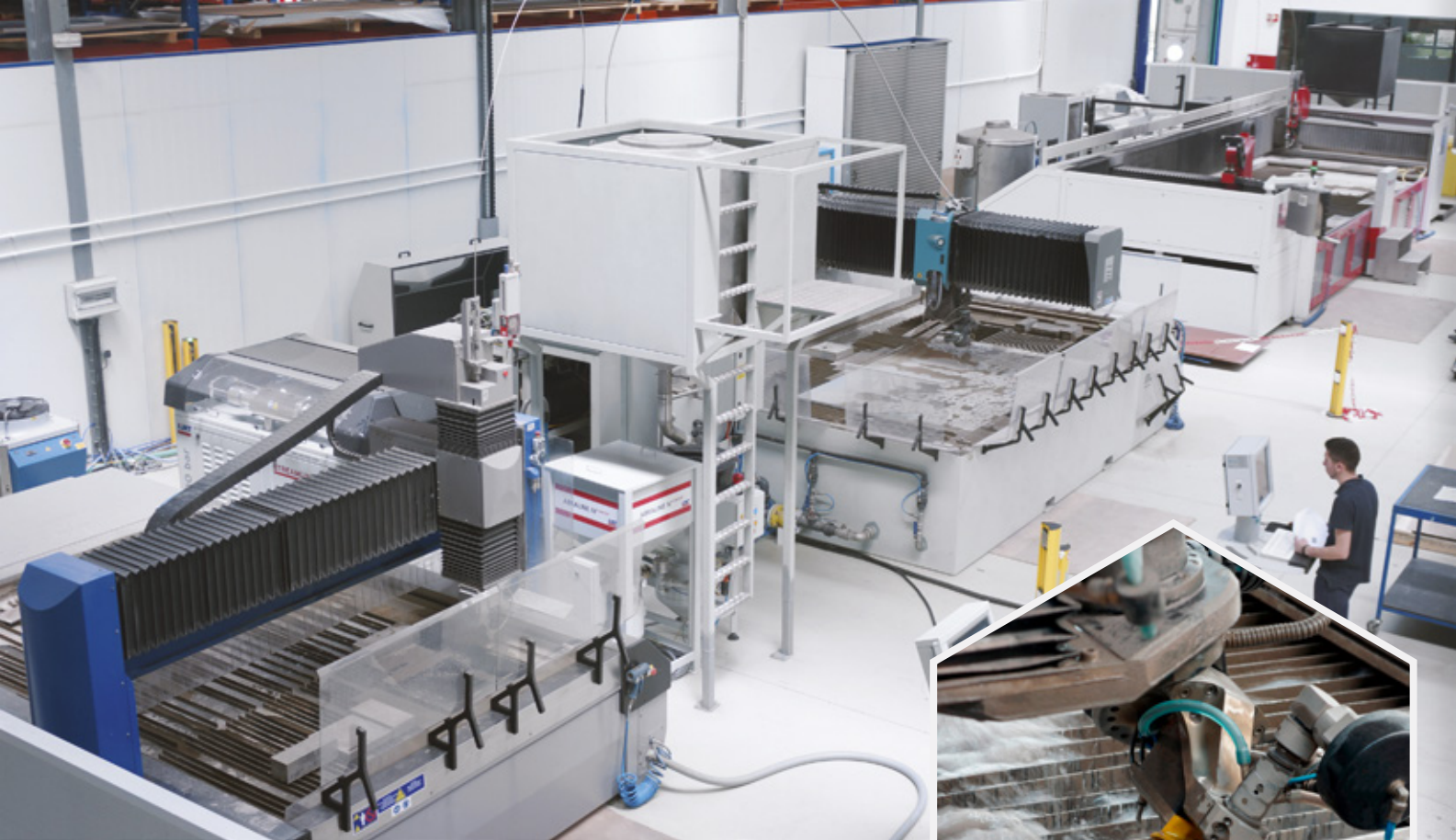
Garantía  
de Calidad



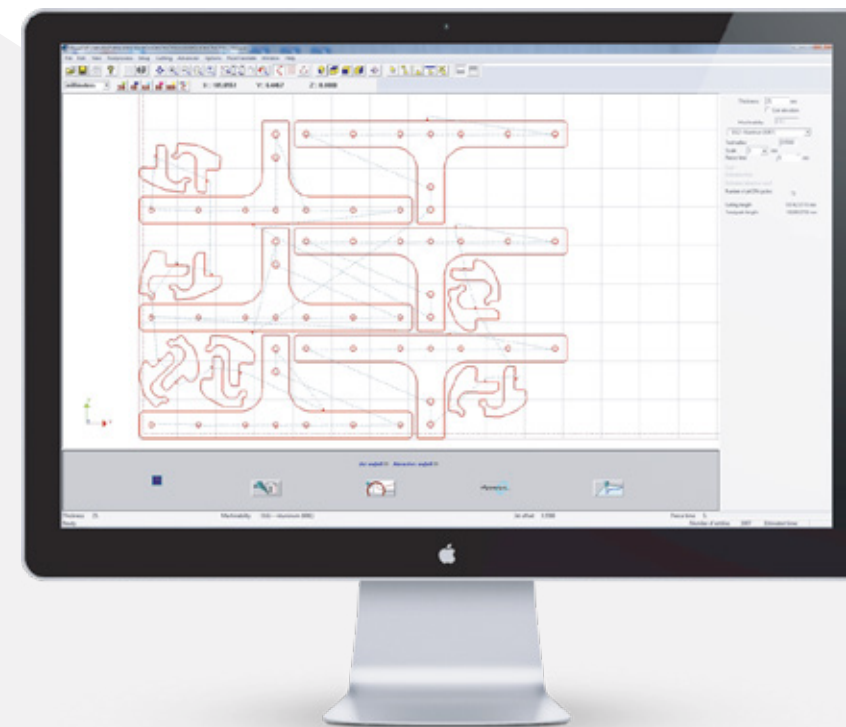
Reducción  
de Costes

## VENTAJAS

- / Corte a medida para reducir sus costos en material
- / Compre sólo lo que necesita, nosotros cuidamos de los excedentes
- / Plazos de entrega en 24h/ 48h
- / Escuadra elevada y precisión
- / Diferentes tipos de corte
- / Equipos específicos para garantizar la máxima integridad del corte
- / Separación de residuos por aspiración y reciclaje



MÁXIMO APROVECHAMIENTO  
DEL MATERIAL



## REDUZCA SUS COSTES CON SERVICIO DE CHORRO DE AGUA

6000 x 2000 x 200 mm

Con el objetivo de ofrecer los servicios de corte más modernos del mercado a nuestros clientes, invertimos en equipos de última generación, principalmente en equipos de corte por chorro de agua.

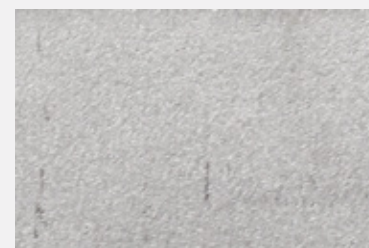
Gracias a estos recursos adicionales, podemos mejorar nuestros plazos de entrega y reducir significativamente los costes para nuestros clientes, principalmente a través de un mejor aprovechamiento del material y por el hecho de disponer, en un único local, de una oferta completa de materiales y servicios, que permite a nuestros clientes ahorrar tiempo y dinero.

4

### Máquinas

5 ejes de hasta  
6000 x 2000 x 200 mm

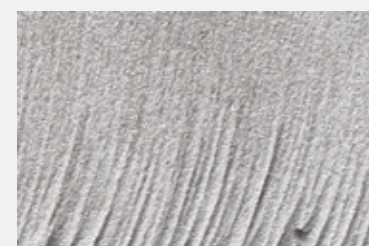
### TIPOS DE ACABADO



Corte  
**Fino**



Corte  
**Mediano**



Corte  
**Grueso**



Tiempo de Producción / costo

## VENTAJAS

- / Reducción del desperdicio, a través de programas específicos de aprovechamiento dimensional
- / Ejecución media en 24h/ 48 h
- / Reducción del tiempo de mecanizado
- / Realizamos cortes complejos a 5 ejes
- / Cortamos cualquier tipo de material
- / Corte en frío, sin alteración molecular del material
- / Ejecutamos el diseño 3D (CAD)
- / Cortes limpios y sin rebaba
- / Más preciso y rápido que otros cortes convencionales



**SOSTENIBILIDAD**  
GRUPO LANEMA **CADA VEZ MÁS VERDE**



Conscientes de nuestras responsabilidades sociales, económicas y ambientales, en Lanema implementamos un plan de racionalización que ha permitido reducir nuestra huella ambiental.

Este resultado se ha logrado gracias a la optimización y virtualización del proceso de producción que, además de generar ganancias de productividad, permite la racionalización y un aumento de la eficiencia energética, así como una reducción en el consumo de papel.



## RASTREABILIDAD DE ALMACÉN DE ALTA PRECISIÓN

Sistema de gestión de stock con códigos QR para gestión en tiempo real, asegurando una organización impecable y una localización instantánea de materiales.

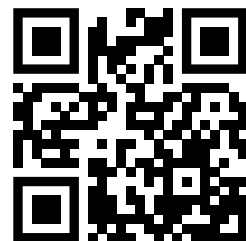




## APP LANEMA

La solución para sus proyectos en la palma de su mano

Realice sus pedidos en **cualquier momento y lugar**



DESCARGA LA APLICACIÓN

Haga aquí sus compras online

# LANEMA CONNECT

Ahora en la plataforma Lanema Connect podrá consultar el estado de su pedido, donde podrá seguir el proceso del pedido en tiempo real, seguimiento del pedido, consultar propuestas abiertas, propuestas adjudicadas y acceso a sus facturas.

[extranet.lanema.pt](http://extranet.lanema.pt)



# ¿POR QUÉ POLY LANEMA?

Queremos integrar proyectos presentes y futuros de todos nuestros clientes; a continuación, enumeramos algunas de las características y ventajas competitivas de Poly Lanema que cabe destacar:

- / Continuo enfoque en las necesidades del cliente
- / Conocimiento acumulado durante más de 30 años
- / Experiencia y conocimiento multindustrial
- / Estrategia de continua modernización y capacitación
- / Asociaciones con algunos de los principales proveedores europeos de materiales
- / Combinación única: equipo + proceso + tecnología
- / Centro de corte con tecnología punta y diferentes soluciones técnicas.



**DAMOS FORMA**  
A SUS PROYECTOS



## DAMOS FORMA A SUS PROYECTOS

WWW.  
LANEMA.  
ES



### Lanema de Aluminios Y Plásticos, S.L.

C<sup>a</sup> Ajalvir - Torrejón, Km 2,5  
Pol. Compisa c/ de la Loma, 8-10  
28864 Ajalvir (Madrid)

T: +34 91 884 42 53

GPS: 40° 30'32.8  
lanema@lanema.es

### Poly Lanema, Lda.

Zona Industrial de Ovar  
Rua do Brasil, N<sup>o</sup>143  
3880-108 Ovar - Portugal

T: +351 256 581 400  
F: +351 256 581 419

GPS: 40° 52' 55.164" -8° 37' 30.8742"  
polylanema@lanema.pt

