

POLY
LANEMA

**PLÁSTICOS
DE INGENIERÍA**
Y ALUMINIOS TÉCNICOS



SOBRE **POLY LANEMA**

Poly Lanema es una empresa del Grupo Lanema, con sede en Ovar, 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



AISLAMIENTO
TÉRMICO



RESISTENCIA
AL IMPACTO



AISLAMIENTO
ACÚSTICO



RESISTENCIA A
LA CORROSIÓN



AISLAMIENTO
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	—	■	●	○	
	PC	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

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

— hoja ■ placa ● barra ○ tubo

PLÁSTICOS DE ALTO DESEMPEÑO

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®	—	■	●	○
TECHTRON® HPV PPS	—	■	●	○

MARCAS REGISTRADAS POLY LANEMA

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

COMPUESTOS

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	—	

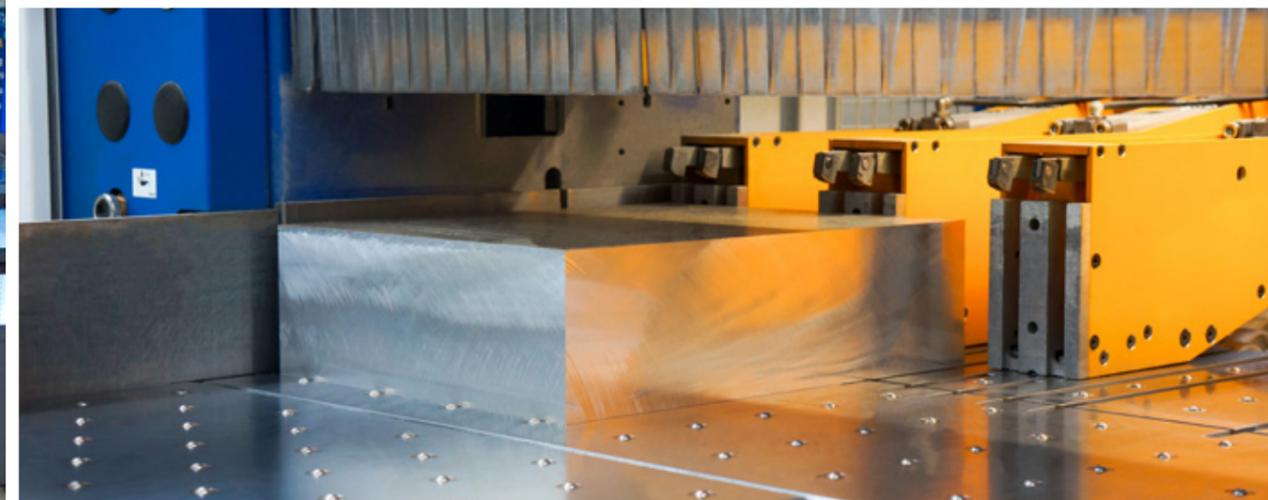
MARCAS REGISTRADAS

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



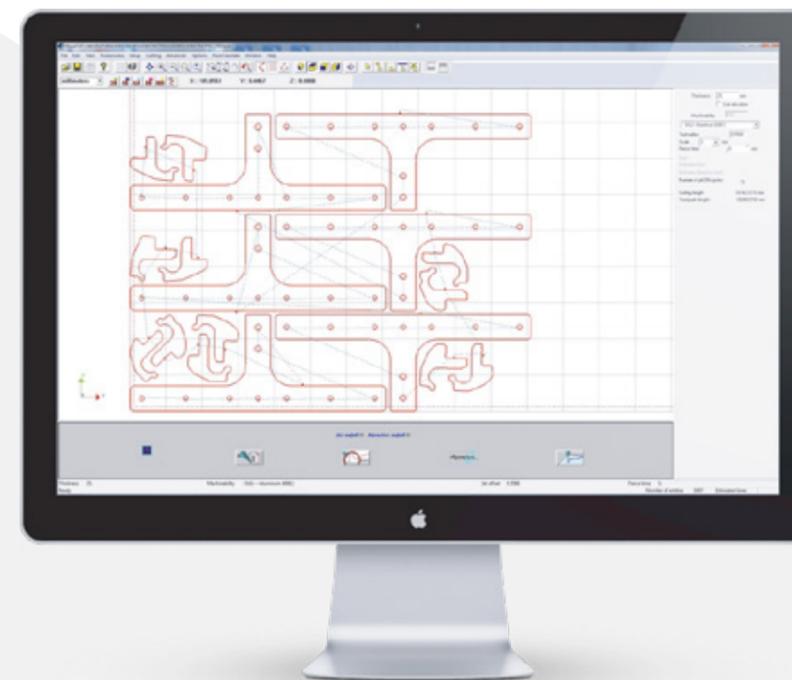
Garantía
de Calidad



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



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.



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



¿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.
POLYLANEMA.
PT



Lanema de Aluminios Y Plásticos, S.L.

C^a 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^o143
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

