

Presentación  
de las fortalezas  
de nuestra  
empresa



Quiénes somos  
50 años de experiencia  
en la construcción de sistemas  
de prensado industrial

**Desde 1975, diseñamos y fabricamos:**

- prensas industriales
- sistemas de prensado automatizados
- sistemas hidráulicos de alto rendimiento
- líneas integradas a medida

**Fiabilidad industrial certificada a lo largo del tiempo**

Sistema de calidad  
certificado

**Operamos según estándares internacionales:**

- Certificación ISO 9001 – Sistema de calidad
- Certificación ISO 3834 – Soldadura estructural
- Certificación ISO 45001 – Seguridad laboral (pendiente)
- Empresa inscrita en el Registro de Marcas Históricas de Interés Nacional (pendiente)

**Garantía de:**

- Control de calidad
- Fiabilidad de la construcción
- Seguridad operativa
- Repetibilidad de los procesos de producción

Estructura técnica  
propia

**Diseñamos internamente todas  
las disciplinas principales de las líneas:**

- Software de operación de máquinas
- Sistemas hidráulicos
- Sistemas eléctricos
- Estructuras mecánicas de prensado

**Beneficios para el cliente:**

- Tiempos de desarrollo reducidos
- Mayor integración entre subsistemas
- Soluciones totalmente personalizadas
- Único punto de contacto técnico

**Ventaja sobre competidores menos estructurados**

Experiencia específica  
en sistemas  
de prensado

**Experiencia en:**

- Estructuras sometidas a altas cargas estáticas y dinámicas (procesamiento FEM 3D con Solid Edge)
- Circuitos hidráulicos de alta presión
- Control preciso de la fuerza de prensado
- Distribuidor de flujo
- Automatización integrada de la línea

**Fiabilidad a largo plazo incluso con ciclos  
de producción exigentes**

Software propio

**Contamos con ingenieros de software propios  
dedicados a los sistemas.**

**Esto permite:**

- Optimización del ciclo de la máquina
- Gestión avanzada del control de prensado
- Integración con líneas automáticas
- Interfaz con los sistemas del cliente
- Experiencia en la normativa de ciberseguridad NIS2
- Soporte más rápido y continuo

**Muchos competidores subcontratan esta actividad**

## Diseño hidráulico propio

### **Elemento crucial en la industria del prensado.**

#### **Diseñamos internamente:**

- Grupos hidráulicos
- Circuitos de potencia
- Sistemas de control de presión
- Sistemas de sincronización de cilindros

#### **Ventajas:**

- Mayor fiabilidad
- Mayor precisión
- Menor tiempo de inactividad de la planta

## Puesta en marcha a cargo de personal propio

### **La puesta en marcha la realiza directamente nuestro equipo técnico.**

#### **Esto significa:**

- Amplio conocimiento de la máquina
- Menor tiempo de arranque
- Optimización de parámetros directamente en campo
- Soporte técnico cualificado

#### **Este es un factor diferenciador llave**

## Inversión continua en capacitación

### **Más de 1500 horas de capacitación al año:**

#### **Capacitación:**

- Técnicas especializadas
- Seguridad mecánica e informática
- Actualizaciones normativas: Reglamento de Máquinas 2023/1230 (UE), vigente desde el 20 de enero de 2027
- Nuevas tecnologías: inteligencia artificial

#### **Personal capacitado constantemente en sistemas complejos de prensado industrial**

## Reducción del riesgo del proyecto para el cliente

### **Gracias a nuestra estructura interna, garantizamos:**

- Diseño multidisciplinario integrado
- Control directo de las fases críticas
- Gestión integral del pedido
- Reducción de problemas críticos durante la fase de puesta en marcha
- Continuidad técnica a lo largo del tiempo

#### **Este suele ser el factor decisivo a la hora de elegir un proveedor**

## Resumen de ventajas competitivas

### **¿Por qué elegir nuestra empresa?**

- 50 años de experiencia en la industria de las plegadoras
- sistema de calidad certificado
- Ingeniería propia
- Software propio
- Diseño hidráulico propio
- Puesta en marcha directa
- Certificaciones internacionales
- Formación continua del personal

#### **Mayor fiabilidad del sistema y mayor seguridad de la inversión**



**Testimonios de clientes:**

<https://www.ormamacchine.it/dicono-di-noi/>



**ORMA**  
M A C C H I N E



**ORMAMACCHINE S.p.A.**  
viale Lombardia 47  
24020 TORRE BOLDONE (BG) - ITALY  
Tel. +39 035 364011  
[www.ormamacchine.it](http://www.ormamacchine.it)