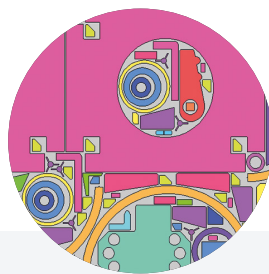


# almacam

PASS



## Una **suscripción sin compromiso** a un paquete de software CAD/CAM de gama alta.

Si sus necesidades cambian con regularidad, si está iniciando su actividad o si desea evitar la compra de una licencia, hemos diseñado Almacam PASS para usted.

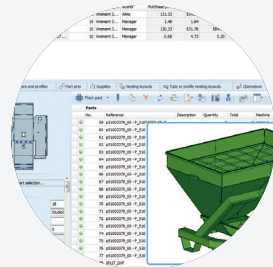
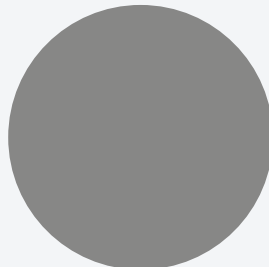
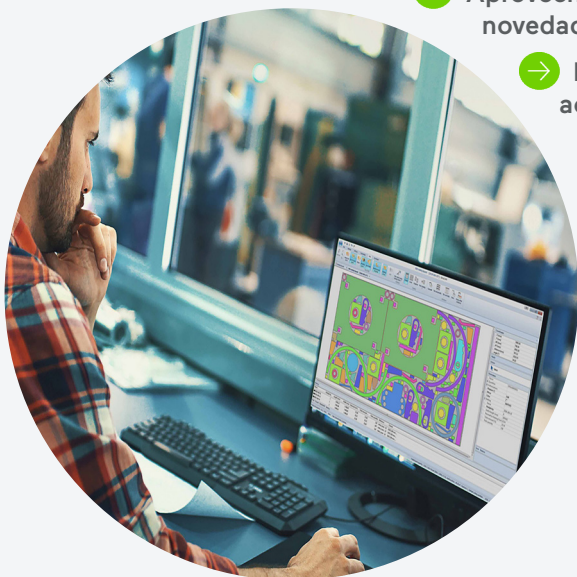
Suscríbase sin compromiso para controlar sus máquinas de corte 2D o de tubos y perfiles para realizar presupuestos precisos.

- Manténgase competitivo aprovechando la potencia del paquete de software Almacam.
- Equipe su taller a medida, combinando planos de presupuesto, CAM 2D y CAM tubo.
- Añada, modifique o cancele sus planes PASS en cualquier momento en función de los picos o las caídas de su actividad.
- Ahórrase una inversión y evite los trámites de financiación.
- Beneficiarse de la asistencia, el soporte y el asesoramiento de los usuarios.

→ Aprovechar las últimas innovaciones y novedades de Almacam.

→ Beneficiarse de las actualizaciones correctivas en cuanto se publiquen.

→ Deducir el coste de funcionamiento de su PASS de la cuenta de resultados de su empresa.



## → *Ventajas clave*

✓ Un potente paquete de software CAD/CAM, instalado en sus ordenadores, sin inversión inicial.

✓ Varios planes a elegir en función de su producción: presupuesto, CAM 2D y CAM tubular.

✓ 100% flexible: adapte su plan cuando lo desee.

✓ Una oferta integral\*: uso, soporte, mantenimiento correctivo y nuevas funcionalidades. ¡Todo está incluido!

\*excluidos los gastos de instalación y formación

ALMA Iberica - C. de Velázquez, 80  
28001 Madrid, España  
Tel. +34 603 832 758 - caro@almacam.com

**alma**  
www.almacam.com



### CAM-2D Silver

Lo esencial para manejar sus máquinas de corte y punzonado de piezas 2D con nesting automático

#### CAD

- Importación de piezas 2D en formatos DXF y DWG
- Módulo CAD 2D

#### NESTING

- Nesting automático de cualquier forma
- Nesting en los retales

#### GESTIÓN DE DATOS

- Gestión de pedidos
- Gestión de la reserva de chapas y retales

#### FUNCIONES CAM DE CORTE

- Asignación automática de las condiciones de corte
- Función automática para añadir entradas/salidas, juntas, puentes y bucles
- Gestión del corte con multicabezales
- Evitación de colisiones

#### FUNCIONES CAM DE PUNZONADO

- Asignación automática de las herramientas
- Gestión de las torretas
- Cálculo automático de las zonas de trabajo y mecanizado bajo las pinzas

### CAM-2D Gold

Una suscripción completa para una automatización avanzada de los procesos

Incluye CAM-2D Silver, además:

#### CAD

- Importación de piezas 2D en formatos DSTV, IGES y ME10
- Importación de textos e imágenes para cortes personalizados
- Exportación DXF de piezas y nesting

#### NESTING

- Nesting automático avanzado
- Optimización de la selección de chapas
- Corte común automático
- Nesting automático multicabezal

#### GESTIÓN DE DATOS

- Posibilidad de importación desde el ERP en CSV
- Posibilidad de lanzamiento automático en producción
- Gestión de modelos de nesting
- Posibilidad de transferir un nesting de una máquina a otra

### CAM-2D Platinum

La totalidad de las funcionalidades CAM mejoradas por la importación de ensamblajes y el desplegado automático

Incluye CAM-2D Gold, además:

#### CAD

- Importación y despliegue de piezas 3D
- Importación de SolidEdge, SolidWorks, Inventor, ProE, SAT ACIS, Unigraphics, JT, Catia v4 y v5

#### ENSAMBLAJES

- Extracción y reconocimiento automático de piezas 2D y plegadas
- Entorno de visualización 3D
- Recuperación automática de cantidades
- Creación de árboles de ensamblaje

### PACK MACHINE 2D - Nivel 1, 2 o 3

Le indicaremos el o los PACK MACHINE que debe asociar a su plan PASS CAM 2D según la tecnología y la complejidad de sus máquinas.

### WORKSHOP

Puesto de taller y planificación

- Planificación de las máquinas de corte
- Puntualización de inicios y finales de corte
- Selección de las chapas físicas utilizadas
- Selección de las piezas desechadas



## CAM-TUBE Silver

Lo esencial para manejar sus máquinas de corte de tubos y perfiles con una gestión automática de las trayectorias de corte.

### CAD

- Importación de tubos (STEP, IGES, PARASOLID)
- Módulo dedicado al diseño de tubos
- Gestión de perfiles

### CAM

- Asignación inteligente de las condiciones y trayectorias de corte
- Funciones automáticas para añadir entradas/salidas y juntas.
- Modelización de todas las especificaciones de la máquina y simulación realista en 3D

### NESTING

- Nesting optimizado automático
- Gestión de cortes comunes

### GESTIÓN DE PRODUCCIÓN

- Gestión del stock de barras y retales
- Gestión de las órdenes de lanzamiento

## CAM-TUBE Gold

La fórmula avanzada para una automatización mejorada y más facilidad gracias a la importación de ensamblajes.

Incluye CAM-TUBE Silver, además:

### GESTIÓN DE ENSAMBLAJES

- Importación y reconocimiento de las piezas del ensamblaje
- Entorno de visualización 3D
- Recuperación automática de cantidades
- Creación de árboles de ensamblaje

## CAM-TUBE Platinum

La totalidad de la solución CAM enriquecida por potentes funcionalidades de modificación de CAD.

Incluye CAM-TUBE Gold, además:

### CAD

- Importación de IFC, DSTV
- Importación de SolidEdge, SolidWorks, Inventor, ProE, SAT ACIS, Unigraphics, JT, Catia v4 y v5
- Despliegado de tubos
- Adición de conexiones entre los tubos
- Importación de textos e imágenes para cortes personalizados
- Exportación 3D de tubos en IGES, STEP

## PACK MACHINE TUBE - Nivel 1, 2 o 3

Le indicaremos el o los PACK MACHINE que debe asociar a su plan PASS CAM tubo según la tecnología y la complejidad de sus máquinas.

## WORKSHOP

Puesto de taller y planificación

- Planificación de las máquinas de corte
- Puntualización de inicios y finales de corte
- Selección de las chapas físicas utilizadas
- Selección de las piezas desechadas



### QUOTE Essential 2D

Cree presupuestos fiables en unos pocos clics para piezas 2D.

#### CAD

- Importación de piezas 2D (DSTV, IGES, MEIO)
- Edición de piezas 2D sobre la marcha

#### COTIZACIÓN

- Creación de presupuestos simples o complejos
- Cálculo preciso de los costos de material gracias al nesting optimizado de piezas 2D
- Cálculo preciso de los tiempos y costos de corte
- Consideración de todo tipo de operaciones: plegado, soldadura, pintura...

#### GESTIÓN DE DATOS - FLUJO DE TRABAJO

- Gestión y seguimiento de presupuestos
- Gestión de rutas de producción
- Creación de documentos de presupuesto para los clientes
- Exportación de piezas y nestings en producción

#### PACK MACHINE 2D

Nivel 1, 2 o 3

### QUOTE Essential Tube

Cree presupuestos fiables en unos pocos clics para tubos y perfiles.

#### CAD

- Importación de tubos (STEP, IGES, Parasolid)
- Edición de tubos sobre la marcha

#### COTIZACIÓN

- Creación de presupuestos simples o complejos
- Cálculo preciso de los costos de material gracias al nesting optimizado de tubos
- Cálculo preciso de los tiempos y costos de corte
- Consideración de todo tipo de operaciones: pintura, soldadura...

#### GESTIÓN DE DATOS - FLUJO DE TRABAJO

- Gestión y seguimiento de presupuestos
- Gestión de gama de producción
- Creación de documentos de presupuesto para los clientes
- Exportación de tubos y nestings en producción

#### PACK MACHINE TUBE

Nivel 1, 2 o 3

### QUOTE Premium

El combinado para presupuestar todo tipo de piezas, 2D, tubos y perfiles, con un servicio web para facilitar los intercambios.

#### Incluye QUOTE Essential 2D y TUBE, además:

#### CAD

- Importación de piezas: SolidEdge, SolidWorks, Inventor, ProE, SAT ACIS, Unigraphics, JT, Catia v4 y v5
- Desplegado de piezas de chapa
- Edición de todo tipo de piezas sobre la marcha

#### IMPORTACIÓN DE ENSAMBLAJES

- Extracción y reconocimiento automático de todas las piezas
- Recuperación automática de las cantidades de piezas

#### SERVICIO WEB

- Plataforma en línea para gestionar las solicitudes de presupuesto entre los clientes y los subcontratistas
- Posibilidad de crear presupuestos automáticos

#### PACK MACHINE 2D o TUBE

Nivel 1, 2 o 3

Un PACK MACHINE es necesario si no ha suscrito a un plan PASS CAM 2D o PASS CAM tubo. Le indicaremos el o los PACK MACHINE que debe asociar a su plan QUOTE según la tecnología y la complejidad de sus máquinas.

### INTEGRATION Essential

### INTEGRATION Advanced

### INTEGRATION Premium

Contáctenos para saber qué nivel de integración se adapta a sus necesidades.