

¿2D o 3D? Ambos.





¿Tiene estos problemas?

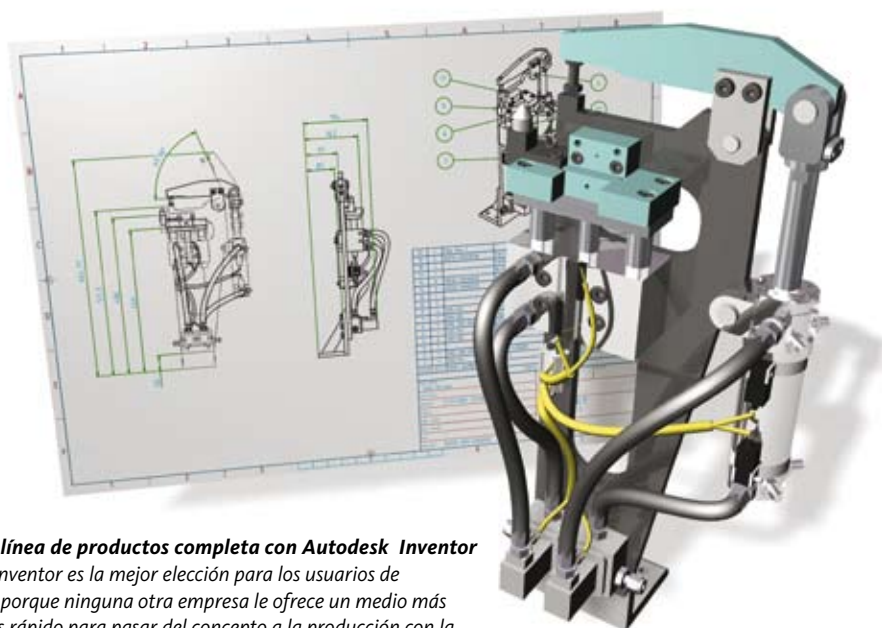
- Necesita procesos de diseño tanto 2D como 3D
- Le preocupa cambiar a 3D y perder conocimientos y datos de diseño de AutoCAD
- Necesita crear rápidamente planos de producción para usuarios posteriores
- Le cuesta encontrar y reutilizar los diseños
- Los productos tienen fallos por una tensión excesiva
- Tarda demasiado en los conductos o cableados
- Necesita dedicar más tiempo a los problemas de diseño y menos a los de modelado geométrico

Descubra por qué Autodesk Inventor es la mejor elección para los usuarios de AutoCAD.



Evolucione al 3D más fácil y rápido optimizando su 2D

Cambie al 3D con los productos Autodesk Inventor®, la mejor elección para los usuarios de AutoCAD®. Con la migración más fácil y rápida al 3D, Autodesk Inventor ha superado a todos sus competidores durante cuatro años seguidos. Ninguna empresa pone más empeño que Autodesk para ayudar a los diseñadores a innovar y sacar productos mejores al mercado, en menos tiempo y con menos costes. Como creadores de AutoCAD®, en Autodesk comprendemos su proceso de diseño y hemos creado la línea de productos Autodesk Inventor para facilitarle al máximo el cambio de 2D a 3D, proporcionándole la mejor forma de preservar los datos de diseño 2D y los conocimientos técnicos de AutoCAD de su empresa. La línea de productos Autodesk Inventor da a los diseñadores la libertad de integrar los diseños 2D anteriores en su entorno de diseño 3D, así les resulta fácil reutilizar y compartir archivos DWG de AutoCAD y datos de diseño 3D con otras aplicaciones para industria y fabricación de Autodesk y con sus usuarios. Disponible en distintas configuraciones de producto que ofrecen niveles de funcionalidad específicos, Autodesk Inventor es la mejor elección para los usuarios de AutoCAD en el entorno de industria y fabricación.



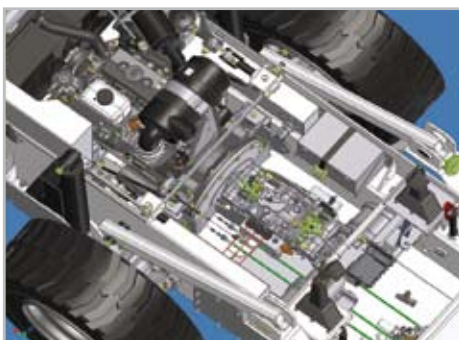
Diseñe su línea de productos completa con Autodesk Inventor
Autodesk Inventor es la mejor elección para los usuarios de AutoCAD, porque ninguna otra empresa le ofrece un medio más fácil ni más rápido para pasar del concepto a la producción con la potencia de las soluciones de diseño integradas en 2D y 3D.

Las herramientas ideales para su proceso de diseño

La línea de productos Autodesk Inventor ofrece un conjunto completo e integrado de aplicaciones de diseño y herramientas de transición desde 2D que ayudan a las empresas de fabricación a pasarse al 3D. Incluye Autodesk Inventor® Series para diseño y documentación 3D, los productos de Autodesk Inventor® Professional para crear sistemas enrutados y validar diseños, AutoCAD® Mechanical para dibujo y despiece 2D, y Autodesk® Vault para gestión de datos. La línea de productos de Autodesk Inventor proporciona mayor productividad 3D conservando los diseños de ingeniería 2D de su empresa gracias a la compatibilidad nativa con DWG. Ofrece acceso a bibliotecas avanzadas de ingeniería y la forma más rápida de generar planos de producción para ayudar a los diseñadores a ir del concepto a la producción rápidamente. Además, la familia de productos de Autodesk Inventor es interoperable con otras aplicaciones de diseño de Autodesk, para que todas las áreas de su departamento de ingeniería colaboren en 2D o 3D.

Diseño funcional para industria y fabricación

Dedique más tiempo a diseñar y menos a solucionar problemas de modelado geométrico gracias a la innovadora funcionalidad de Autodesk Inventor, la mejor elección para las necesidades de software presentes y futuras de su empresa. Las características de diseño funcional de Autodesk Inventor permiten diseñar piezas y ensamblajes basados en atributos reales, como velocidad, potencia y propiedades de material. Autodesk Inventor le permite diseñar en 3D y pasar del concepto a la realidad con diseños que funcionan bien a la primera.



Haga realidad las ventajas del diseño 3D
Diseñe, documente y valide ensamblajes complejos con Autodesk Inventor

Herramientas especializadas para sus necesidades de diseño

Ahorre tiempo y reduzca los costes de prototipos con herramientas especializadas para crear sistemas enrutados con tubos, tuberías, cables y mazos de cables. Autodesk Inventor Professional proporciona las herramientas adecuadas para crear productos completos, incluidos sistemas enrutados complejos, al tiempo que genera automáticamente listas de materiales exactas y documentación de fabricación completa.

Valide los diseños antes de que se construyan. Con Autodesk Inventor Professional, los ingenieros pueden simular el comportamiento dinámico de un mecanismo durante todo su ciclo de funcionamiento y predecir con exactitud las cargas y aceleraciones operativas. Además, las herramientas integradas CEF (cálculo por elementos finitos) les permiten analizar diseños y evitar fallos de funcionamiento debidos a una tensión excesiva.

Un enfoque práctico de la gestión de datos

Las herramientas de gestión de datos de Autodesk ayudan a acelerar los ciclos de desarrollo y a lanzar antes los productos al mercado. Autodesk aporta un enfoque modular con una gestión de datos robusta que permite a su empresa gestionar eficazmente los datos de diseño valiosos en procesos decisivos, como la reutilización de diseños, la automatización de procesos claves y la colaboración, todo sin las complicaciones ni los gastos de

otras soluciones. Integrada por varias aplicaciones potentes de Autodesk (como Autodesk® Productstream™, Autodesk® Vault, la solución de gestión colaborativa de proyectos bajo demanda Autodesk Streamline® y la tecnología Autodesk® DWF™), el enfoque de la gestión de datos de Autodesk también incluye una red mundial de servicios y colaboradores especializados en la industria y fabricación que le ayudan con la formación, instalación e integración.

La Solución de Autodesk para industria y fabricación

Hasta ahora, nunca se habían reunido las aplicaciones de diseño y las herramientas de gestión de datos para simplificar el modo en que los fabricantes diseñan productos y los conducen por el proceso de fabricación. La solución de Autodesk para industria y fabricación incluye una línea completa e interoperable de software líder integrada con un red mundial de servicios y colaboradores. Disfrute de capacidad técnica de implementación y de programas de formación y soporte directos de Autodesk que le ayudan a utilizar sus programas de diseño y gestión de datos de un modo más eficaz. Los programas de mantenimiento de software le ayudan a mantenerse al día con las últimas versiones y actualizaciones. Diseñada para implantarse gradualmente sin apenas interrumpir la actividad, la solución de Autodesk es el medio más eficaz de mantenerse por delante de la competencia y rentabilizar al máximo la inversión en software.

Información o adquisición de productos

Descubra por qué los productos Autodesk Inventor son la mejor elección para las empresas de fabricación.

Para obtener más información, visite www.autodesk.es/inventor.

Para obtener más información sobre cómo ampliar la potencia de su tecnología de diseño, visite www.autodesk.es/suscripciones.

Para obtener más información sobre cómo aprovechar al máximo su inversión en software, visite www.autodesk.es/consulting.

Puede adquirir Autodesk Inventor a través de su distribuidor autorizado de Autodesk. Para buscar el distribuidor más cercano, visite www.autodesk.es/distribuidores.

Para más información contacte con nosotros en el 902 12 10 38 o en infospain@autodesk.com.