



DRAFTSIGHT MECHANICAL

VERSIÓN DE ESCRITORIO DE DRAFTSIGHT

3DEXPERIENCE DRAFTSIGHT MECHANICAL

FUNCIÓN DE 3DEXPERIENCE

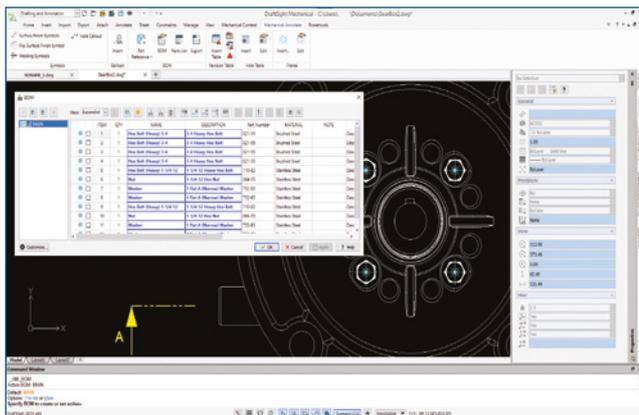
AHORRE TIEMPO Y COSTES OPERATIVOS CON LA CAPACIDAD DE CREAR Y GESTIONAR DE MANERA INTELIGENTE ARCHIVOS DWG HEREDADOS DE MECHANICAL

Aumente la productividad mediante la actualización de las entidades mecánicas en formato DWG. Además, satisfaga sus necesidades de creación de dibujos con las sólidas funciones de los creadores de SOLIDWORKS®.

DESCRIPCIÓN

DraftSight® Mechanical incluye las funciones de DraftSight Premium y es totalmente compatible con archivos DWG en 2D y 3D, lo que le permite realizar prototipos, fabricar, efectuar cortes con láser o imprimir en 3D rápidamente. DraftSight Mechanical incorpora características avanzadas que le permiten crear, compartir y actualizar dibujos mecánicos que contienen o requieren componentes mecánicos tradicionales en formato DWG. Cuenta con la flexibilidad de trabajar con sus datos DWG en local con DraftSight Mechanical, o en la nube con 3DEXPERIENCE® DraftSight Mechanical conectado a la plataforma 3DEXPERIENCE.

FUNCIONES MÁS IMPORTANTES



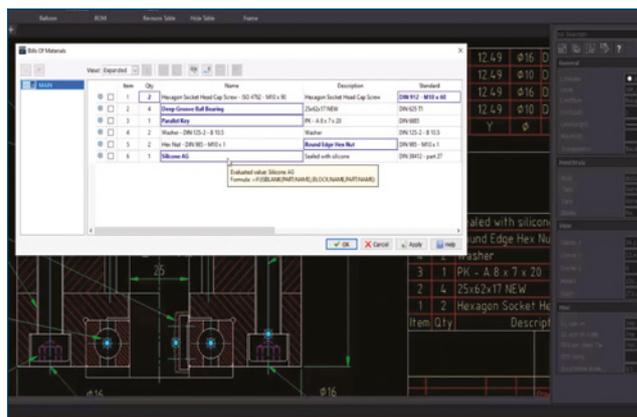
Utilice una lista de materiales para gestionar fácilmente las referencias de piezas asociadas con sus respectivos componentes.

- Ahorre tiempo con la capacidad de ver, crear y editar dibujos de ensamblaje 2D heredados directamente en DraftSight Mechanical.
- Asegúrese de que la lista de materiales (BOM) sea precisa y compatible con las referencias de piezas y los avisos de elementos relacionados creados con aplicaciones CAD mecánicas 2D heredadas o con DraftSight Mechanical.
- Reduzca los costes de operación mediante la documentación de listas de piezas e instrucciones de ensamblaje precisas, y elimine así la necesidad de buscar los componentes ausentes o de corregir el proceso de ensamblaje.
- Añada inteligencia a sus entidades 2D con referencias de piezas para disfrutar de una gestión de BOM precisa. Modifique las referencias de piezas existentes y cree automáticamente otras nuevas con la ayuda de la biblioteca de hardware o los bloques personalizados definidos por el usuario.
- Mejore la precisión general de los dibujos de ensamblaje con la capacidad de anotar y etiquetar los dibujos mediante la creación o reorganización de globos asociados con una lista de piezas.
- Mantenga el cumplimiento con la capacidad de crear dibujos 2D que cumplan con los estándares internacionales de dibujos, como ANSI, ISO, DIN, JIS y BSI. Ahorre tiempo asegurándose de que sus capas permanecen organizadas y alineadas con sus estándares mediante el Mechanical Layers Manager y los grupos de capas.

FUNCIONES DE LA PLATAFORMA 3DEXPERIENCE

Gracias a su creciente cartera de soluciones y a la tecnología de la nube segura, la plataforma **3DEXPERIENCE** le permite gestionar todos los aspectos del proceso de desarrollo de los productos, al tiempo que reduce los costes de infraestructura, gastos en TI, mantenimiento de software y complejidad. Todas las soluciones de la plataforma **3DEXPERIENCE** funcionan de forma conjunta a la perfección para simplificar la colaboración, el intercambio y la gestión de datos en todo su ecosistema empresarial. **3DEXPERIENCE** DraftSight Mechanical ofrece las siguientes capacidades con la tecnología de la plataforma **3DEXPERIENCE**:

- Almacenar los datos de diseño 2D en una ubicación centralizada y segura en la nube.
- Optimizar la gestión de datos con el control de revisión incorporado de cualquier archivo DWG, para trabajar siempre con la versión correcta.
- Colaborar sin problemas con la capacidad de ver, compartir, anotar, debatir, visualizar y editar archivos DWG desde cualquier dispositivo.



Sobrescribir piezas específicas de la lista de materiales.

La plataforma 3DEXPERIENCE® impulsa nuestras aplicaciones y ofrece un extenso portfolio de experiencias que dan solución a 11 industrias diferentes.

Dassault Systèmes, The **3DEXPERIENCE** Company, es un catalizador del progreso humano. Proporcionamos a las empresas y a las personas entornos virtuales de colaboración para dar rienda suelta a la imaginación en materia de innovación sostenible. Mediante la creación de "gemelos virtuales" de elementos reales con nuestras aplicaciones y plataforma **3DEXPERIENCE**, los clientes trascienden los límites de la innovación, el aprendizaje y la producción.

Los 20 000 empleados de Dassault Systèmes están aportando valor a más de 270 000 clientes de todo tipo, de cualquier sector y en más de 140 países. Si desea obtener más información, visite www.3ds.com/es.



3DEXPERIENCE®