



DATOS DESTACADOS: 3D SHEETMETAL CREATOR

3D SheetMetal Creator ofrece una amplia gama de herramientas de diseño a través de un navegador web para diseñar y desarrollar fácilmente componentes y conjuntos de chapa metálica. ¿Cómo le ayudará 3D SheetMetal Creator a optimizar sus flujos de trabajo diarios y a maximizar su productividad? Lo que debe saber:

- 1 Diseño de chapa metálica basado en navegador:** 3D SheetMetal Creator, disponible en la plataforma **3DEXPERIENCE®** nativa en la nube, le ofrece la libertad y flexibilidad que necesita para diseñar según sus necesidades en cualquier momento y lugar, sin instalaciones ni actualizaciones.
- 2 Interfaz de usuario centrada y conjunto de operaciones:** la experiencia de usuario de 3D SheetMetal Creator se ha adaptado a procesos especializados de chapa metálica, lo que facilita el aprendizaje con una interfaz predictiva e interactiva que es intuitiva e inteligente. Puede utilizar su conjunto de operaciones especializadas para aumentar la productividad de forma significativa en el diseño de chapa metálica al eliminar las conjeturas de las formas plegadas complejas.
- 3 Asistente de diseño:** ya no tiene por qué diseñar en solitario. 3D SheetMetal Creator cuenta con un motor de aprendizaje automático integrado que predice su próximo movimiento para ayudarle a automatizar las tareas de diseño y reducir los flujos de trabajo repetitivos.
- 4 Entorno de modelado único:** 3D SheetMetal Creator le da la oportunidad de centrarse en lo que mejor sabe hacer: innovar. El entorno de modelado único facilita los diseños de ensamblaje de chapa metálica al reducir la planificación puntual de la estructura de ensamblaje.
- 5 Verificación de los patrones planos para la fabricación del diseño:** asegúrese de que el diseño se puede crear con patrones planos de un toque que se mantengan siempre actualizados con el modelo 3D. Revise los patrones planos para identificar interferencias o áreas problemáticas para eliminar defectos de diseño y limitar los costosos retrasos de producción.



"Como nuestra herramienta de diseño funciona en un navegador y nuestra infraestructura de datos se encuentra en la nube, evitamos la importante inversión de capital inicial en hardware a la que históricamente suelen enfrentarse las startup...[3DEXPERIENCE Works] nos permitió trabajar rápidamente con compañeros que no tienen experiencia en CAD".

Dr. Tobias Brett, NASKA robotics GmbH

