



FATOS RÁPIDOS: 3D SHEETMETAL CREATOR

O 3D SheetMetal Creator oferece uma ampla variedade de ferramentas de projeto por meio de um navegador da web para projetar e desenvolver componentes e montagens de chapa metálica com facilidade. Como o 3D SheetMetal Creator agiliza seus fluxos de trabalho diários e maximiza sua produtividade? O que você precisa saber:

- 1 Projeto de chapa metálica baseado em navegador:** nativo em nuvem na plataforma 3DEXPERIENCE®, o 3D SheetMetal Creator oferece a liberdade e a flexibilidade de projetar nos seus termos, em qualquer lugar e a qualquer hora, sem necessidade de instalação ou atualizações.
- 2 Interface de usuário focada e conjunto de recursos:** a experiência do usuário do 3D SheetMetal Creator é adaptada a processos de chapa metálica especializados, facilitando o aprendizado com uma interface preditiva e interativa e ao mesmo tempo intuitiva e inteligente. Você pode usar seu conjunto de recursos especializados para oferecer ganhos de produtividade significativos para o projeto de chapas metálicas, eliminando suposições de formas dobradas complexas.
- 3 Assistente de projeto:** você não está projetando sozinho. O 3D SheetMetal Creator oferece um mecanismo de aprendizado de máquina integrado que prevê seu próximo movimento para ajudar a automatizar tarefas de projeto e reduzir fluxos de trabalho repetitivos.
- 4 Ambiente de modelagem único:** o 3D SheetMetal Creator oferece a oportunidade de se concentrar naquilo que você faz melhor: inovar. O ambiente único de modelagem facilita os projetos de montagem de chapa metálica reduzindo o planejamento da estrutura de montagem.
- 5 Verifique os padrões planos para viabilidade de fabricação do projeto:** certifique-se de que o projeto pode ser feito com padrões planos de um toque que permanecem atualizados com o modelo 3D em todos os momentos. Analise padrões planos para identificar interferências ou áreas problemáticas para eliminar falhas de projeto e limitar atrasos dispendiosos na produção.



“Como nossa ferramenta de projeto opera em um navegador e nossa infraestrutura de dados está na nuvem, evitamos o investimento de capital pesado e antecipado em hardware que as startups historicamente enfrentaram [...] [o 3DEXPERIENCE Works] nos ofereceu um início rápido de trabalho com colegas que não têm experiência em CAD.”

– Dr. Tobias Brett, NASKA Robotics GmbH

