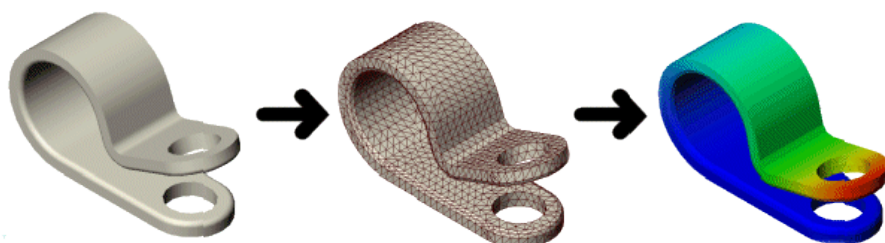


SolidWorks Simulation

A SOLIDWORKS oferece um conjunto de pacotes de simulação que permitem a configuração de um ambiente de simulação do mundo real para testar os projetos de produtos. Teste uma ampla gama de parâmetros em todo o processo do projeto (como durabilidade, resposta dinâmica, calor e pressão e até dinâmica dos fluidos) para avaliar o desempenho e tomar decisões para melhorar a qualidade e a segurança do produto. A simulação diminui os custos e acelera o tempo de introdução no mercado reduzindo o número de protótipos físicos necessários antes de começar a produção.



SOLIDWORKS SIMULATION



- O SOLIDWORKS Simulation pode ser usado para analisar peças que executam trabalhos simples ou complexos com facilidade. Desfrute de todo o poder da simulação de elementos finitos e melhore seus produtos, economizando tempo e dinheiro.

- O SOLIDWORKS Flow Simulation elimina a complexidade da dinâmica computacional de fluidos para simular com rapidez e facilidade o fluxo de fluidos, a transferência de calor e as forças de fluidos que são fundamentais para o seu projeto.



- O SOLIDWORKS Motion permite que mecanismos com complexos movimentos possam ser simulados. Cames, esteiras, engrenagens, motores, contatos e muitos outros componentes podem ser simulados. O SOLIDWORKS Motion é apresentado em duas versões, uma baseada em tempo (junto com o SOLIDWORKS Premium) e outra baseada em eventos (junto com o Simulation Professional).

Ficou interessado?

Fale com algum de nossos consultores.