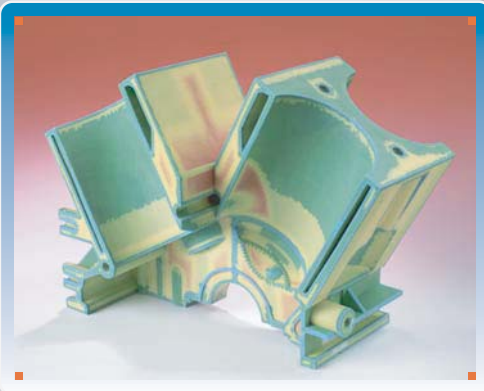


Die Herausforderung

Die Herausforderung in der Produkt-Entwicklung ist in geringerer Zeit, zu geringeren Kosten mit höherer Qualität eine Lösung zu erhalten.



Die Lösung dazu ist 3D Modelling!

Durch 3D Modelling können in kürzester Zeit hochaufgelöste 3D-Vollfarbmodelle und Musterteile ausgedruckt werden. Die Betrachtung des physikalischen Gegenstands erlaubt frühzeitig Fehler und Probleme zu erkennen und zu vermeiden. Die hohe Produktivität, die geringen Modellkosten sowie die einfache Handhabung der 3D Modelling Systeme hilft Unternehmenskosten zu senken und ermöglicht bereits in sehr frühen Phasen der Produktentwicklung einen wirtschaftlichen Einsatz von gedruckten 3D-Prototypen.

Die Modelle werden im sogenannten Schichtbauverfahren aufgebaut. Die hauchdünnen Schichten, bestehend aus einem Kompositwerkstoff, werden mittels Spezialkleber verbunden. So entsteht in kürzester Zeit Schritt für Schritt ein vollfarbiges Modell.

Die Vorteile

Die Vorteile des 3D Modelling Systems im Überblick sind:

- 5 bis 10 mal schnellere Fertigung als die aktuellen Standards im Schichtbauverfahren
- Geringe Kosten für Anschaffung und Betrieb des Systems
- 24bit Farbdruck
- Einfache und benutzerfreundliche Bedienung
- Kurze Einschulungszeit
- Wartungsfreier Betrieb



Das Unternehmen

3D Modell ist Ihr Komplettanbieter für 3D Modelling. Unsere Spezialisten setzen diese Technologie täglich ein. Bei uns erhalten Sie nicht nur eine Maschine, bei uns kaufen Sie eine Lösung. Profitieren Sie von unserer Erfahrung und unserem Know How

Kontakt

Falls Sie weitere Fragen haben sollten, kontaktieren Sie einen unserer Verkaufsberater und vereinbaren Sie einen persönlichen Termin: