

## Rapid Prototyping

Ein Bild sagt mehr als 1000 Worte

Ein Prototyp sagt mehr als 1000 Bilder

Mit dem Einsatz von Rapid Prototyping ist es heute möglich, in jeder Phase der Produktentwicklung den aktuellen Entwicklungsstand in Bezug auf Proportion, Ergonomie, Design und Funktion schnell und preiswert zu überprüfen.

### Vorteile

Mit dieser Technologie können Fehler bereits in den Anfangsphasen der Produktentwicklung erkannt und eliminiert werden, was sich äußerst positiv auf die Entwicklungszeit und eventuelle Änderungskosten auswirkt.

Zudem ist ein Rapid Prototyping Modell in allen Phasen der Produktentwicklung ein hilfreiches Werkzeug, um im interdisziplinären Entwicklungsteam das Verständnis für ein neues Produkt zu fördern und die Kommunikation zu vereinfachen.

### Verfahren

Durch die generative Fertigung werden die Prototypen Schicht für Schicht aufgebaut. Dabei eröffnen sich für den Konstrukteur bisher ungeahnte Möglichkeiten in der Gestaltung des Produktes.

### Zusammenarbeit

Für weitere Informationen betreffend einer Zusammenarbeit rufen Sie uns unverbindlich an oder kontaktieren Sie uns per E-Mail.

