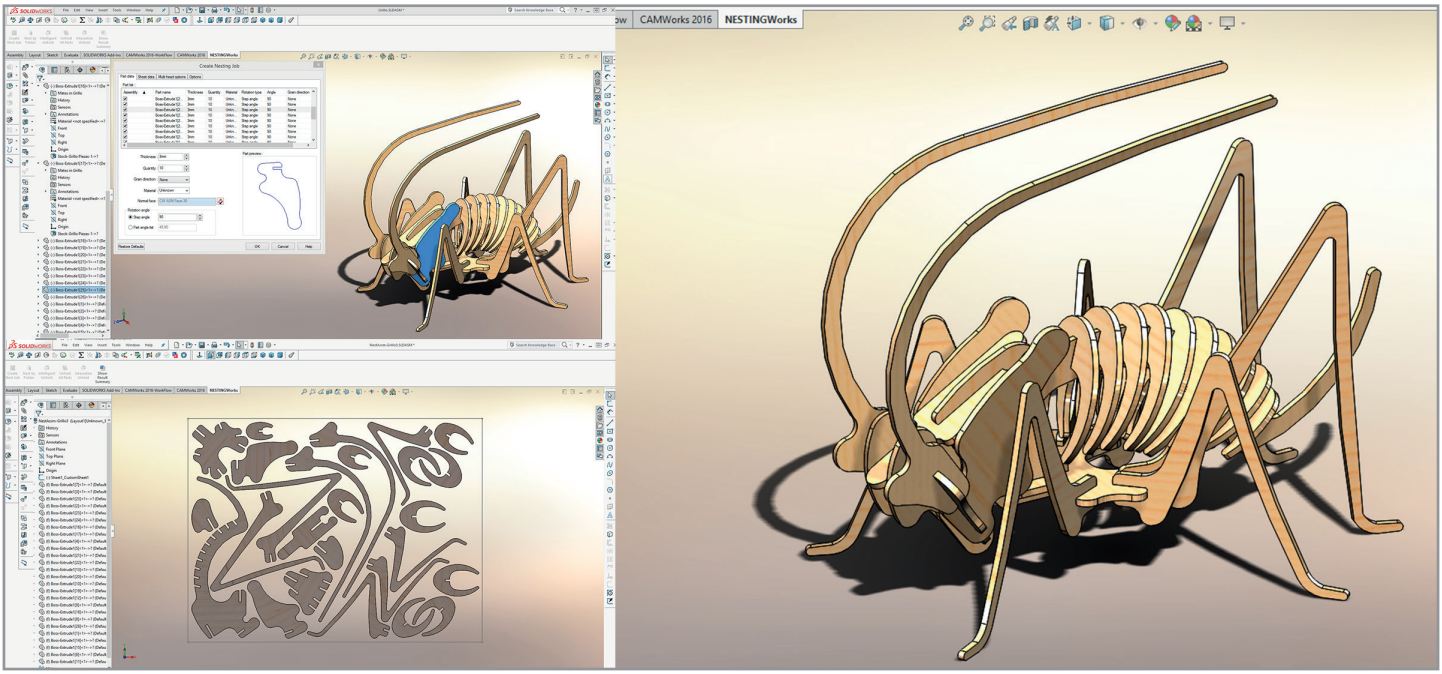
SolidLine
Ein Unternehmen der Bechtle Gruppe

IHR PARTNER FÜR
SOLIDWORKS DASSAULT SYSTEMES CAMWorks 3D SYSTEMS

NESTINGWorks

Automatische Verschachtelung von Teilen (Nesting) direkt in SOLIDWORKS.

NESTINGWorks ist ein vollkommen assoziatives SOLIDWORKS Add-in zur schnellen Optimierung der Materialausnutzung in der Teilefertigung. Sie nutzen NESTINGWorks ganz einfach in der gewohnten und intuitiven Benutzerumgebung von SOLIDWORKS.



NESTINGWorks im Überblick

- **Nahtlose Integration in SOLIDWORKS:**
  bei Änderungen werden die verschachtelten Bauteile sofort aktualisiert
- **Automatische Verschachtelung:**
  Teile, Baugruppen und Teileordner
- **Einfache und intuitive Bedienung:**
  nahezu keine Einarbeitung erforderlich
- **Kosteneinsparungen:**
  maximale Materialausnutzung
- **Zahlreiche weiterte Funktionen:**
  z.B. Auswahl der Faserrichtung und Teil-in-Teil-Verschachtelungen

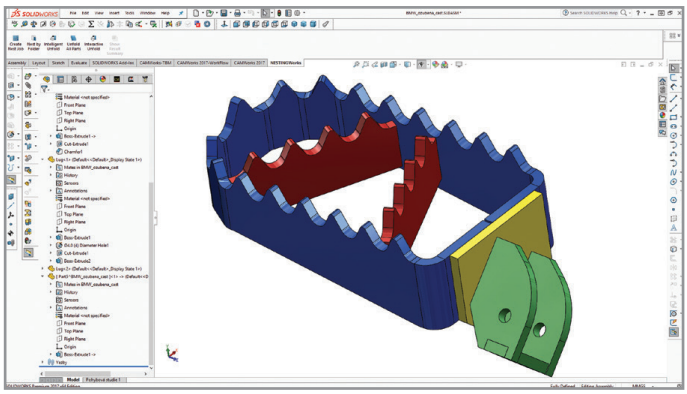
NESTINGWorks eignet sich für die Arbeit mit Verbundwerkstoffen, Holz und Metallen für die Höchstzahl an Teilen aus standard- oder maßgefertigten Rohmaterialien. Aufgrund der vollständigen Integration in SOLIDWORKS werden bei einer Teileänderung auch die verschachtelten Platten umgehend aktualisiert.

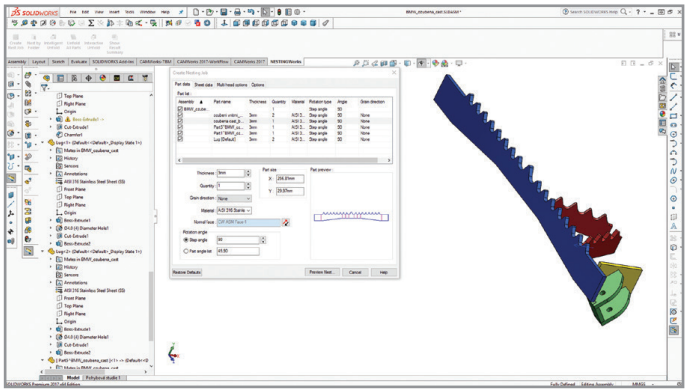
Die wichtigsten Vorteile

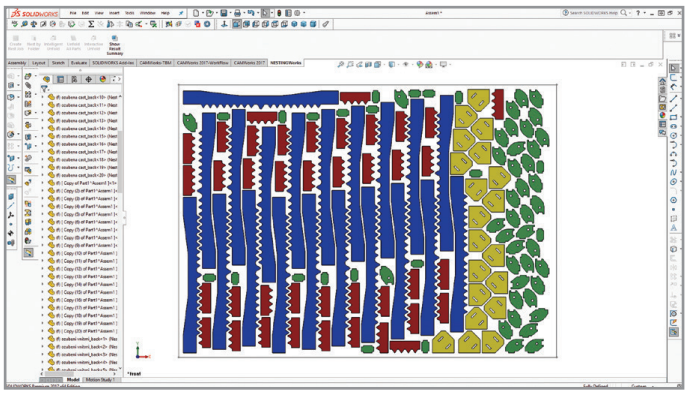
Optimierung des Entwicklungsprozesses:
Lösen Sie Probleme beim Materialverbrauch mit NESTINGWorks frühzeitig bereits während der Konstruktion

Zeit- und Kosteneinsparungen:
Sie können schnell alternative Szenarien durchspielen, die Verschachtelung von Teilen für die Prototypenerstellung und Fertigung vornehmen und wesentliche Materialeinsparungen erzielen.

Sofortige Implementierung und Produktivität:
Durch die gewohnte Benutzeroberfläche von SOLIDWORKS und die übersichtlichen Dialoge brauchen Sie nahezu keine Einarbeitungszeit.







Weitere Informationen, Beratung und Vertrieb

Bitte kontaktieren Sie uns, falls Sie weitere Informationen oder eine individuelle Beratung wünschen. Unsere Spezialisten beraten Sie gern: telefonisch, an einem unserer 11 Standorte in Deutschland oder direkt bei Ihnen vor Ort.

SL10133(02.21)

© 2021 – SolidLine GmbH; Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Es gelten unsere AGB.