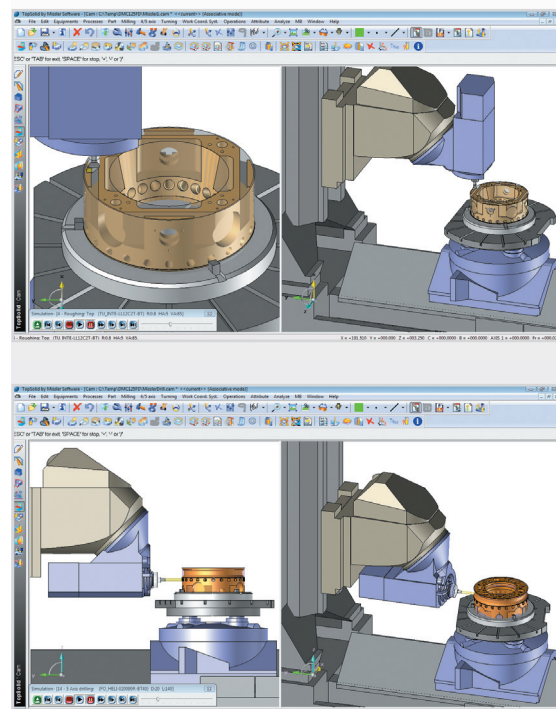


# TopSolid'Cam und DECKEL MAHO Pfronten GmbH

Die optimale CAM-Lösung für Bearbeitungszentren von DECKEL MAHO Pfronten

**TopSolid'Cam** von Missler Software zählt zu den wenigen CAM-Lösungen auf dem Markt, die Programmierungen für alle Bearbeitungstechniken liefert und somit dem Nutzer zu jedem Werkstück automatisch das jeweils beste Bearbeitungsverfahren vorschlägt. Das Leistungsspektrum von TopSolid'Cam umfasst Mehrachsdrehbearbeitungen, 2-Achsen Fräsen, 3-Achsen Fräsen, 4- & 5-Achsen Simultanbearbeitungen sowie komplexe Synchronisierung und Simulation.

**DECKEL MAHO Pfronten GmbH** entwickelt und produziert sowohl Universal-, als auch Horizontal-Fräsmaschinen und Bearbeitungszentren. Vielfältige Technologien und Ausstattungsvarianten, wie die 5-Achsen-Simultanbearbeitung, das Fräsen und Drehen in einer Maschine oder das High-Speed-Cutting ergänzen die Leistungsmerkmale der Grundmaschinen. DECKEL MAHO Pfronten trifft mit seinem Produktspektrum die Anforderungen des Marktes: Hohe Flexibilität, vielseitige Einsatzmöglichkeiten und leistungsgerechte Eigenschaften.



Missler Software und DECKEL MAHO Pfronten GmbH haben ihr gemeinsames Know-How dazu genutzt, für ihre Kunden eine leistungsstarke Softwarelösung zu entwickeln, die den hohen Qualitätsansprüchen der Branche entspricht. Dazu wurde TopSolid'Cam im Entwicklungszentrum des Maschinenherstellers umfassenden Testläufen unterzogen und seine Programmierung angepasst. Mit Erfolg:

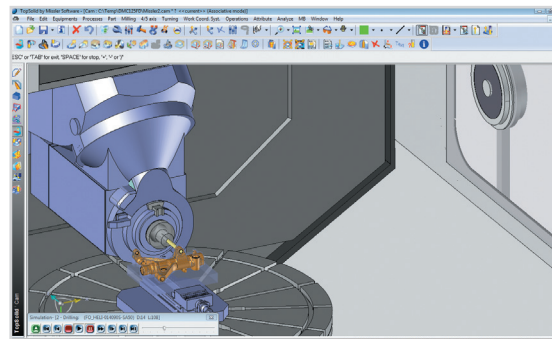
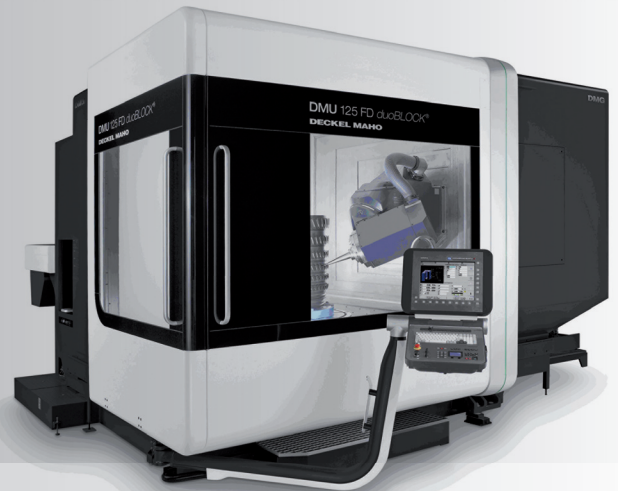
- ▶ Bearbeitung von diversen Testwerkstücken auf DECKEL MAHO Pfronten Maschinen
- ▶ Optimale Unterstützung der bis zu 5-Achsen Dreh- und Fräsbearbeitung auf der DMU/C FD Serie
- ▶ Geplante Zusammenarbeit für kommende Maschinen-generationen von DECKEL MAHO Pfronten

Starke Funktionen in TopSolid'Cam für komplexe Bearbeitungszentren von DECKEL MAHO Pfronten:

- ▶ Volle Kollisionskontrolle
- ▶ Leistungsfähige Maschinensimulation und Schnittstelle zur DMG Virtual Machine\*
- ▶ Zuverlässige CNC Programmierung dank Materialmanagement/Rohteilmanagement
- ▶ TopSolid Featureerkennung
- ▶ Verständliche und automatische Dokumentenausgabe und -verwaltung
- ▶ Multifunktionalität: Einsetzbar für alle Bearbeitungsformen von 2- bis 5-Achsen Dreh-und-Fräsbearbeitung sowie EDM
- ▶ Datenimport aus zahlreichen CAD-Systemen, darunter Pro/Engineer, Solid Edge, SolidWorks, Inventor, Unigraphics, CATIA V4, CATIA V5 und Parasolid

Missler Software und DECKEL MAHO Pfronten – Marktführer in der Multifunktions-Bearbeitung

- ▶ Gesteigerte Produktivität dank Mill-Turn-Zentren von DECKEL MAHO Pfronten GmbH
- ▶ Leistungsstarke TopSolid'Cam Postprozessoren für DMU/C FD Maschinen



**Für Informationen zur Nutzung von TopSolid auf anderen DMG Maschinen** wenden Sie sich bitte an einen TopSolid-Händler in Ihrer Nähe.