

GO2cam

cam for workshops

GO2cam ist eine massgeschneiderte CAM-Software-Lösung für das Fräsen, Drehen und Drahterodieren.

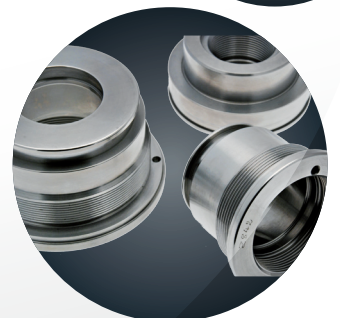
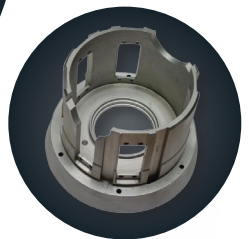
GO2cam Drehen



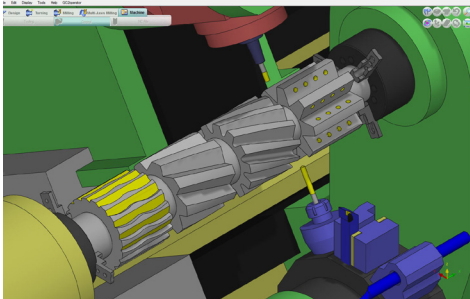
GO2cam Drehen ist ein äußerst leistungsfähiges und benutzerfreundliches CAM-System für die 2- bis 5-Achs-Dreh- & Fräsbearbeitung.

GO2cam International entwickelt, mit über 25 Jahren Erfahrung in der CAM-Software, kundenspezifische Softwarelösungen für die Optimierung ihrer Produktivität in der Werkstatt.

GO2cam International bietet für die verschiedensten Werkzeugmaschinen und Anforderungen einzelne hochleistungsfähige und vielseitige Module, die stets auf dem gleichen Konzept basieren.



Technische Daten

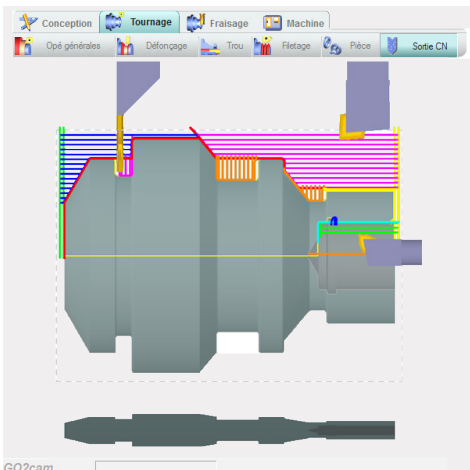


→ CAD

- Datenübernahme aus allen führenden CAD-Systemen
- Automatische Erkennung und Bearbeitung von Bohrungen und Gewinden
- Geometriekorrektur und Vereinfachung von CAD-Modellen
- Leistungsstarkes Toleranzmodul mit Toleranzübernahme
- Parametrische Skizzen, Draht- und Volumenmodelle

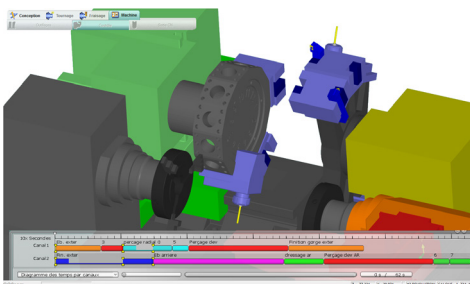
→ CAM

- 2- bis 5-Achs Simultanbearbeitung
- Verwaltung und Erstellung von Operationen, Zyklen und Werkzeugen
- Automatische Rohteilverwaltung
- Berechnung von Haupt- und Nebenzeit
- Maschinenraumsimulation und Echtzeit-Kollisionskontrolle
- Werkstatt-Dokumente in XLS und PDF 3D



→ DREHBEARBEITUNG

- Plan- und Längsschruppen und Schlichten mit Eintauchstrategie (freischneiden oder direkt)
- Synchronbearbeitung für Schruppen und Schlichten
- Einstechen mit 5 vordefinierten Strategien
- Schnecke Schruppen und Schlichten
- Simultan Drehen mit B-Achse
- Bohren, Tieflochbohren, Gewindebohren,...
- Punkteinstich
- Abstechen
- Fasendrehen



→ TECHNISCHE MERKMALE

- Verwaltung von Mehrfach-Revolvern, schwenkbarer Haupt- und Gegenspindel,...
- Teilübergabe mit Spindelpositionswechsel
- Revolver-Synchronisation
- Anschlag und Reitstockspitze montierbar auf Revolver und Spindel
- Mehrfach Dreh und Fräshalter

GO2cam
— DEUTSCHLAND GmbH —

Hirschstraße 26 - 70173 Stuttgart - Deutschland
vertrieb@go2cam.de ■ +49 (0) 151 432 30 864

www.go2cam.de

GO2cam
— INTERNATIONAL —

120 Avenue Jean Jaurès 69007 Lyon - France
sales@go2cam.net ■ +33 (0)4 72 27 06 64

www.go2cam.net