

VSG - MASTERCAM - TEAM

CAD/CAM/DNC - Module

■ Software

■ Mastercam

■ Service

Konstruktion:

Design für 2D & 3D Konstruktion inkl. Schnittstellen (VDA-FS, IGES, DWG, DXF, STL, SAT/ACIS, XT/Parasolid...); integrierte C- und VB-Schnittstelle für individuelle Erweiterungen

Solids (integrierter PARASOLID-Volumen-Kern von Unigraphics)

CATIA v4/v5 - Direktschnittstelle

Pro/Engineer - Direktschnittstelle

Unigraphics - Direktschnittstelle

STEP - Schnittstelle zum lesen & schreiben von AP203 / AP214 Dateien

Moldplus und SOLIDTRENN zur Erzeugung von Formtrennkurven und Tuschierflächen, Trennung von Produkt- Innen- / Außenhaut für Kern und Außenform, Flächenlücken schließen & Elektroden erzeugen

Flächenvergleich / Änderungsstand zum automatischen Vergleich verschiedener Datenstände mit Kennzeichnung der Änderungen

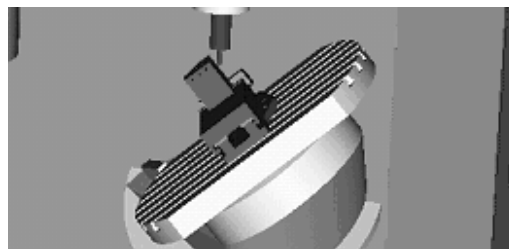
Normalien-Modul für MASTERCAM zur Einbindung von Werkzeugnormalien verschiedener Hersteller



Projektverwaltung zur projektbezogenen Dokumentation mit Datei-Vorschau und Archivierungsfunktionen

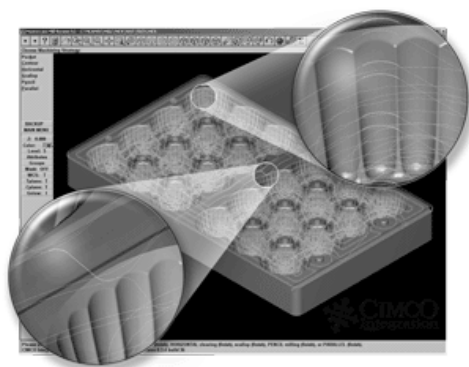
Fertigung:

Fräsen Level 1-3 zur Fräsbearbeitung von 2 ½- bis 5- Achsen Mehrseiten und Mehrachsenbearbeitung



ProDrill zur Feature basierenden optimierten Borebearbeitung

Performance Pack zur Rechenzeitoptimierung bei großen Bauteilen



Router für automatische Schachtelung auf einem oder mehreren Nutzen und optimierter Holzbearbeitung

Drehen mit gesteuerten Werkzeugen

Drahterodieren für 2-4- Achsen mit voller Synchronisation

Postprozessoren

MetaCut Utilities zur grafischen Analyse, Simulation und Änderung von G-code, Optimierung von Bearbeitungsgenauigkeit und Oberflächenqualität

DNC mit Werkstatt - Datenbank zur Verwaltung von Maschinen, Kunden, Projekten, NC-Daten, etc. für DNC-Betrieb mit Fernbedien-Funktion

■ Kontakt

VSG
Software & Service
GmbH
Olchingerstr. 56
82194 Gröbenzell

Fon
08142 / 65061- 0

Fax
08142 / 65061- 99

www.vsg.de
info@vsg.de

