



AUTODESK® FEATURECAM®

Funktions-Vergleich

	FeatureCAM Standard	FeatureCAM Premium	FeatureCAM Ultimate
CAD-Import			
Neutrale CAD-Formate importieren	✓	✓	✓
CAD-Formate von Fremdanbietern importieren		✓	✓
Automatisierte Programmierung			
Feature-Erkennung	✓	✓	✓
Programmiersteuerung	✓	✓	✓
Integrierte Intelligenz	✓	✓	✓
Volumenkörpermodellierung		✓	✓
Simulation und Sicherheit			
Kollisionsvermeidung	✓	✓	✓
Klemmen und Spannvorrichtungen	✓	✓	✓
Rohteilmodelle	✓	✓	✓
Maschinensimulation		✓	✓
Maschinen-Bearbeitungsgrenzen		✓	✓
Export nach Fremdverifikationssoftware			✓
CNC-Fräsbearbeitung			
2.5D-Fräsen und 3D Lite	✓	✓	✓
2-Achsen-Drehen	✓	✓	✓
2-Achsen- & 4-Achsen Drahterodieren	✓	✓	✓
3-Achsen-Fräsen & Fräsen mit angestellten Achsen		✓	✓
Spannturm-Bearbeitung		✓	✓
Dreh/Fräsen (Ein Revolver mit Gegensprindel)		✓	✓
Erweitertes Dreh/Fräsen (Mehrere Revolver mit B-Achsen-Kontrolle)			✓
Prozessinterne Prüfroutinen			✓
Langdrehmaschinen			✓
5-Achs-Simultan-Bearbeitung			✓
PartMaker für Langdrehmaschinen			
Langdrehen			✓
Effiziente Zykluszeiten			✓
CNC-Kompatibilität			✓
NC-Code			✓