

Функционал Fusion 360 with FeatureCAM

Fusion 360	•
FeatureCAM Ultimate	•
Дополнительные возможности для Fusion 360	
Инструменты для командной работы Fusion 360 Team	•
CAM-модуль HSMWorks	•
Функционал CAM-системы FeatureCAM Ultimate	
Практическое использование при обработке на станках с ЧПУ	
2,5-осевое фрезерование и базовые возможности 3-осевой обработки	•
2-осевое точение	•
2- и 4-осевая резка на ЭЭО	•
3-осевое фрезерование и позиционирование по 3+2 осям	•
Обработка на многоместной опорной стойке	•
Токарно-фрезерная обработка	•
Измерение щупом	•
Расширенная токарно-фрезерная обработка	•
Станки продольного точения	•
5-осевое фрезерование	•
Импорт данных	
Импорт файлов нейтральных форматов САПР	•
Импорт файлов САПР сторонних разработчиков	•
Автоматизированное программирование	
Распознавание элементов	•
Встроенные интеллектуальные возможности	•
Управление программированием	•
Моделирование тел	•
Симуляция и безопасность	
Предотвращение столкновений	•
Зажимы и приспособления	•
Модели заготовок	•
Симуляция обработки	•
Ограничения станка	•
Экспорт результатов проверки	•
Функционал системы PartMaker	
Модуль обработки на автоматах продольного точения (swiss-type)	•
Токарно-фрезерный модуль	•
Токарный модуль	•
Фрезерный модуль	•
Электроэрозионный модуль	•