



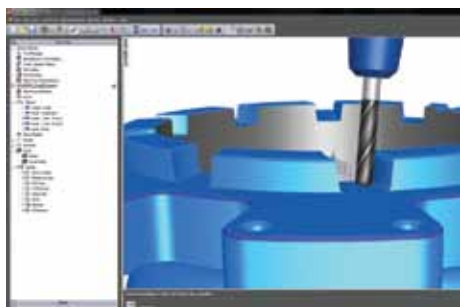
Произвеждайте по-бързо с автоматизиран CAM

Autodesk® FeatureCAM® автоматизира работния ви процес от конструирането до NC програмата.

Съкращавайте подготвителното време и постигайте винаги добри резултати във фрезите, струговите и нишково-ерозийните процеси.

Познати ли са ви тези предизвикателства?

- Закъсненията в програмирането се отразяват на изпълнението на сроковете за доставка;
- Налага ви се да преработвате изделия заради грешки в програмите;
- Купили сте нова машина или сте започнали производство на нови детайли;
- Сегашният начин на програмиране не дава нужните резултати;
- Получавате колебливи резултати, защото нямате възможност да използвате производствена информация от предишни изделия;
- Престоят на машините забавя темпа на производство;
- Трябва да повишите производителността си заради кратки срокове и по-малки серии.



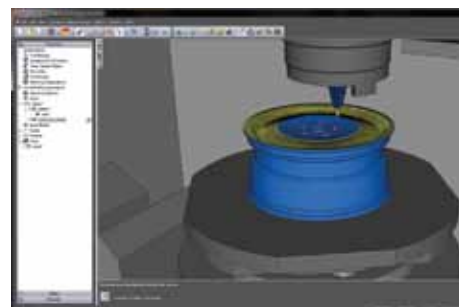
Съкратете времето за програмиране

Средството за автоматично разпознаване на компоненти (AFR) сканира, открива и създава технологичните компоненти от Вашия модел, като включва цялата необходима информация за производство. Предварителните оценки за технологичните времена и цените се подготвят лесно, а създаването на програми и обработката на детайлите се ускорява.



Поддържайте качеството на детайлите

Автоматизираното създаване на компоненти и операции премахва повтарящите се действия, намалявайки възможността за човешка грешка. Постига се постоянство, надеждност и предвидимост на резултатите от програмирането и се осигурява качество на изделията.



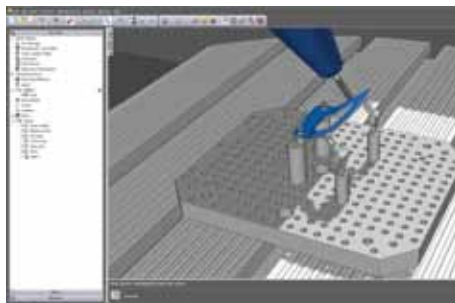
Стандартизирате подхода и осигурете многократна използваемост

FeatureCAM съхранява натрупаните знания и опита на програмистите. Това позволява на производителите да стандартизират добрите практики и да наложат използването на еднакви настройки от всички служители.



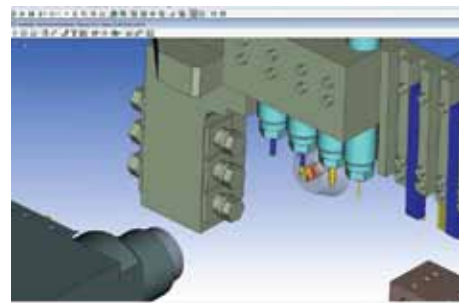
Поддръжка на всички видове CNC машини

FeatureCAM поддържа пълната гама от CNC приложения – за стругови, фрезови и нишкovo-ерозийни процеси. Системата предлага възможности за програмиране на 3 до 5-осни фрези, многозадачни стругови центри, швейцарски тип стругови автомати и др.



Реалистична симулация и сигурност

Използвайте средствата за автоматично избягване на колизии на FeatureCAM, за да създадете безопасни инструментални пътища. Визуализирайте ги с реалистичната машинна симулация, за да проверите работата си преди започването на реалната обработка.



PartMaker CAM за управление на швейцарски тип стругови автомати

PartMaker е CAM решение за производство на сложни и високо прецизни детайли със швейцарски тип стругове. Специализираните техники предоставят множество възможности в зависимост от предварително направените инвестиции, наличните инструменти и обема на продукцията.

ULTIMATE

FeatureCAM Ultimate включва и пакета PartMaker за управление на швейцарски тип стругове без допълнително заплащане.

„FeatureCAM е едно прагматично CAM решение, на което можеш да се довериш и да бъдеш спокоен, че и в най-напрегнатите моменти няма да те предаде.“

Юлиян Стърмски, Технически директор, | Хранинвест-ХМК АД



ДиТра е CAD/CAM център на ТехноЛогика и има 25-годишна история в областта на инженерното проектиране, производство и управление. Над 400 фирми у нас и в региона създават иновативни продукти, повишават своята конкурентноспособност и ускоряват производствените си процеси с помощта на предлаганите от ДиТра продукти и поддръжката на нейния екип от професионалисти. Благодарение на нашите специалисти в България, Македония и Сърбия ефективно работят стотици фрезови, стругови, струго-фрезови, нишкови ерозийни NC машини и индустриални роботи.

През 2016 г. продуктовата гама на водещия CAM производител Delcam, която ДиТра представлява, стана основна част от портфолиото на Autodesk Manufacturing. Запазиха се пет от продуктите на Delcam: PowerMill, FeatureCAM, PowerShape, PowerInspect и ArtCAM, а продуктът PartMaker е интегриран във FeatureCAM. И след настъпилите промени ДиТра продължава своя договор за разпространение и поддръжка на продуктите в България.