



Полностью интегрированное в SolidWorks решение для 2.5D и 3D обработки по беспрецедентной цене от **SolidCAM – ведущего разработчика интегрированных CAM-решений**

SolidCAM Xpress

Включает наиболее востребованные функции:

- Сверление
- Обработка карманов
- Контурная обработка
- Обработка плоскостей
- Высокоскоростная обработка поверхностей

всего 48 200 руб.*

ПОЛНАЯ ИНТЕГРАЦИЯ ...

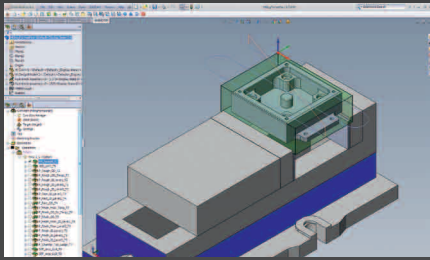
- Воспользуйтесь преимуществами интеграции SolidCAM и SolidWorks в одном окне, оцените плюсы полной ассоциативности получаемой траектории обработки с конструкторской моделью.
- Быстрый переход от обучения к выполнению производственных задач, благодаря простоте освоения CAM-решения со схожим интерфейсом и функциями работы в SolidWorks.
- Раскройте скрытый потенциал вашего SolidWorks с безграничными возможностями модернизации Xpress дополнительными фрезерными, токарными, фрезерно-токарными и эрозионными модулями.

И АССОЦИАТИВНОСТЬ С SOLIDWORKS

- Поверьте специалистам компании SolidCAM Ltd.: состоятельность их разработок программного обеспечения под SolidWorks проверена более чем 10 годами практики.
- Устраните любые задержки по всему производственному циклу: благодаря параметрическому моделированию конструкторские изменения сразу передаются на ваш станок.
- Получите решающие конкурентные преимущества: сотрите грань между конструированием и производством, ускорьте переход от проекта к цифровому прототипированию и затем к производству.



www.solidcam.com

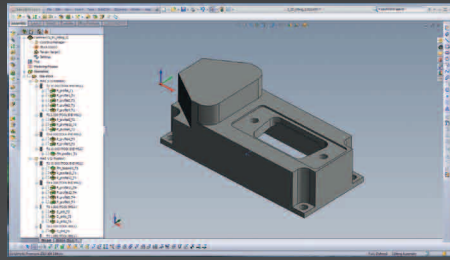


Детали, сборки, эскизы SolidWorks

При выборе геометрии вы просто работаете с элементами деталей/сборок/эскизов.

Быстрое добавление крепежных приспособлений или других дополнительных компонентов для полноценной визуализации.

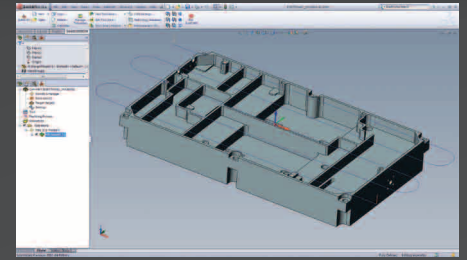
Обработка составных деталей в режиме сборки SolidWorks.



CAM-Менеджер

Все команды для генерации траектории инструмента доступны в браузере CAM-Менеджер.

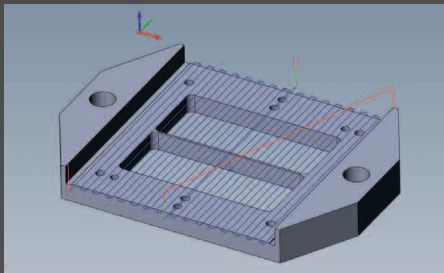
Любой переход можно подавать/вырезать/скопировать/вставить стандартными средствами SolidWorks и MS Windows.



Обработка плоскости

Простое создание перехода обработки плоскости за один или несколько проходов. Определение геометрии выбором всей детали, поверхности или эскиза.

Автоматическое построение траектории, обеспечивающей обработку всей геометрии с оптимальными подводом/отводом и врезанием.

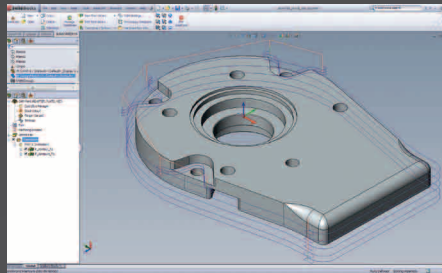


Обработка карманов

Возможность обработки бесконечного множества карманов и островов.

Границы кармана могут быть открытыми и закрытыми, с островками или без них. При работе с открытыми границами отпадает необходимость в подробном определении геометрии.

Автоматическое врезание за пределами материала и постепенный сьем материала от открытых кромок кармана. Для закрытых карманов применяется спиральное и линейное врезание.

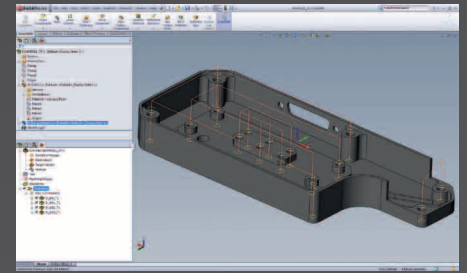


Контурная обработка

Создание траектории обработки, повторяющей любой контур SolidWorks. При определении геометрии можно использовать как кромки моделей, так и элементы эскизов или их сочетания.

Для черновой обработки больших участков легко создается многопроходная траектория. Черновая и чистовая обработки могут быть выполнены за один переход.

Специализированный редактор позволяет изменять геометрию (отступы, обрезка, продление, начальная точка) без внесения изменений в модель.



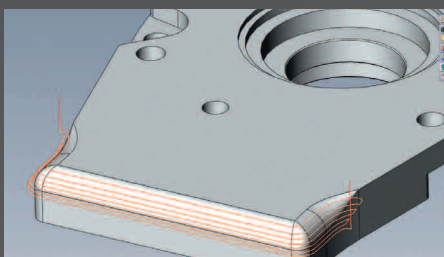
Сверление

Простое определение циклов сверления для обработки отверстий. Поддерживаются различные типы обработки отверстий: сверление, зенкерование, нарезание резьбы и др.

Автовыбор позиций сверления.

Возможность настройки циклов сверления для поддержки любых требований станка.

Использование шаблонов круговой и линейной сортировки.



Высокоскоростная обработка поверхности

SolidCAM Xpress обеспечивает несколько стратегий высокоскоростной обработки поверхности.

Стратегии линейной обработки и обработки по ватерлиниям позволяют обрабатывать поверхности и 3D-элементы призматических деталей.

Обработка как отдельной, так и нескольких поверхностей.



Услуги и техническая поддержка

Обучение в учебных классах и на территории заказчика.

Разработка и адаптация постпроцессоров.

Техническая поддержка (телефон, e-mail, web-семинары).

Акцент на базовых функциях делает SolidCAM Xpress продуктом с радикально новой концепцией – полностью интегрированное в SolidWorks решение для 2.5D- и 3D-обработки поверхностей, по беспрецедентно низкой цене. Поистине безграничные возможности модернизации гарантируют, что вам не потребуется переходить на другой CAM...

* Цена действительна на срок проведения акции.