

## : Edgecam Strategy Manager для обработки твердотельных моделей

### Обработка, основывающаяся на опыте

Edgecam Strategy Manager берет все лучшее от принципов, правил, знаний и обработки, основанной на форме детали, чтобы создать быстрое, надежное и высокоавтоматизированное решение для обработки твердотельных моделей.

С Edgecam Strategy Manager время программирования сократится до считанных секунд. Этот модуль можно использовать для автоматизации любого производственного решения Edgecam.

В основе Edgecam Strategy Manager лежит простой графический инструмент для создания гибких стратегий обработки твердотельных моделей. Модуль Edgecam Strategy Manager не навязывает правила или методы, вместо этого позволяя использовать знания высочайших профессионалов из команды пользователя для каждой детали, нуждающейся в обработке. Весь процесс целиком отображен графически и не требует знаний языков программирования.

### Снижение времени программирования

Edgecam Strategy Manager использует знания о производстве, создавая простые диаграммы для определения правил, управляющих обработкой детали. С помощью нескольких простых шагов сокращается время программирования и создается последовательный, воспроизводимый G-код.

- Чтение файлов основных CAD-систем без преобразования
- Отсутствие преобразования, означающее стопроцентную целостность данных каждый раз
- Лучшее в своем классе распознавание формы детали
- Ассоциативность между деталью и траекторией инструмента, устраняющее необходимость переработки после изменения конструкции

### Преимущества

- Снижение времени производства и расходов
- Сохранение прототипов, набросков и планов для конструирования и производства
- Применение уже испытанного производственного процесса
- Сокращение времени программирования
- Устранение ошибок
- Повышение степени повторяемости и отслеживаемости кода
- Простота во внедрении
- Не нуждающийся в редактировании G-код, идущий напрямую на станок

Расширяет набор функций Edgecam

Создает стратегии обработки, настроенные под производственный опыт пользователя

Работает с файлами основных CAD-систем без преобразования

Лучшее в своем классе распознавание формы детали

