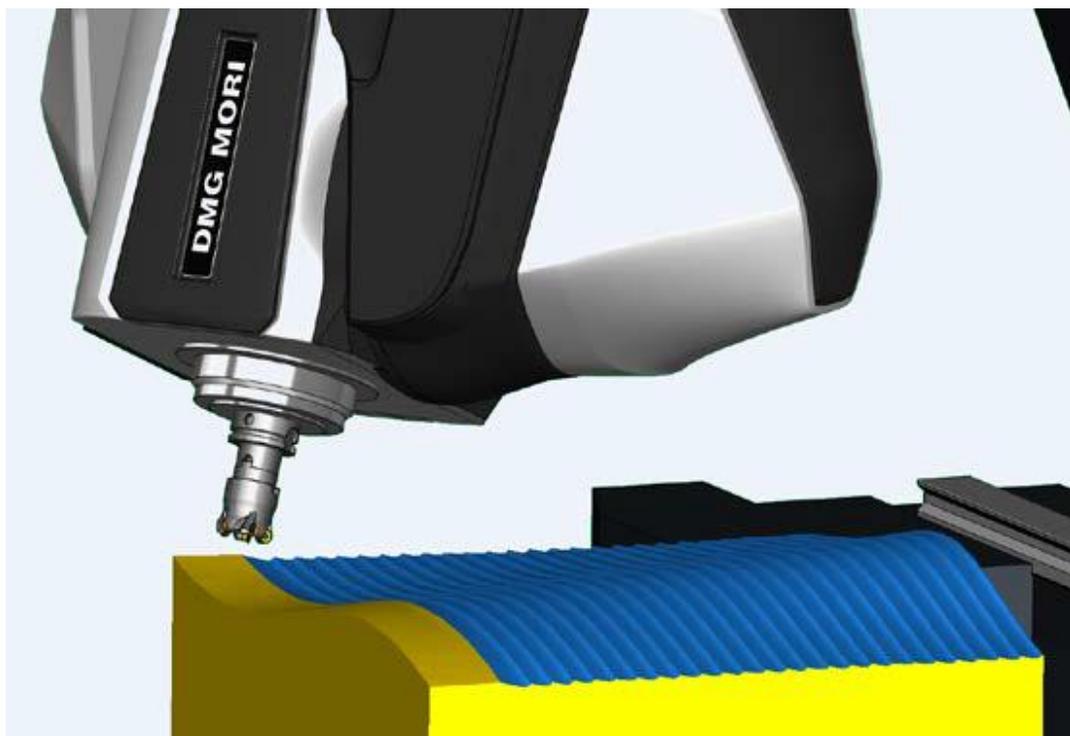


Улучшенный графический дисплей

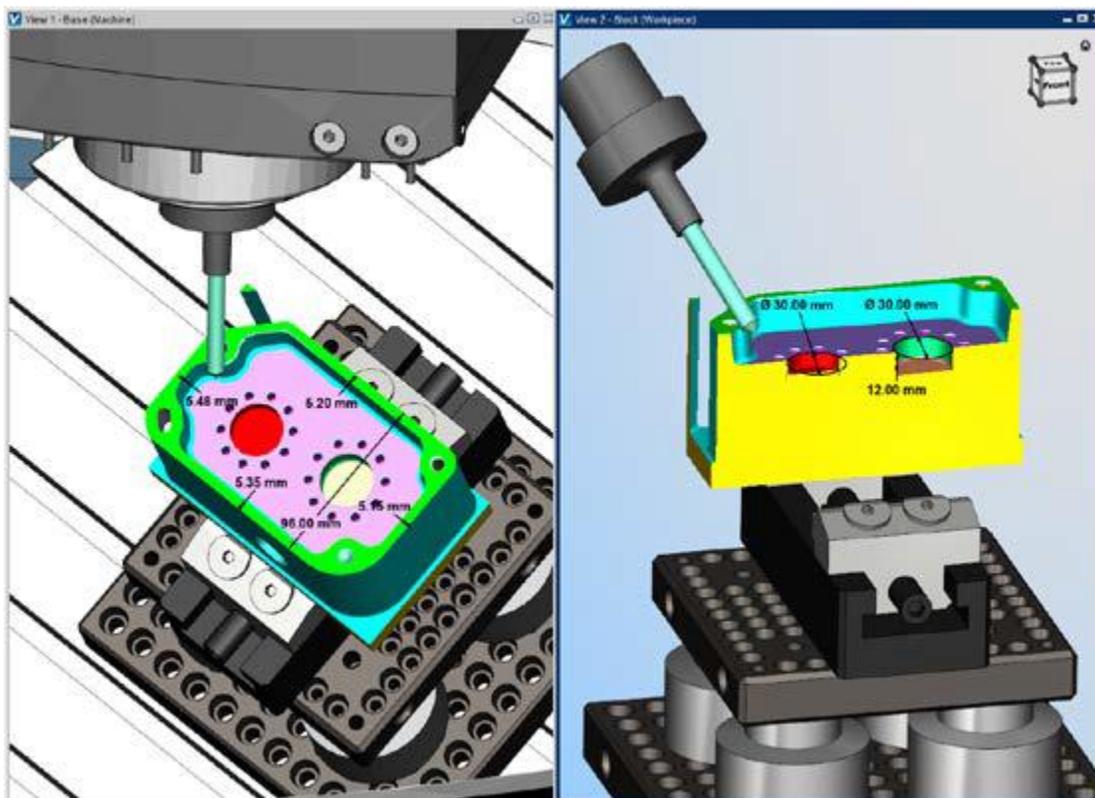
Значительно улучшенное качество изображения в VERICUT 9.0 обеспечивает более четкие и понятные изображения, которые облегчают обнаружение проблем и дефектов в обработанных деталях.

Получите оптимальную производительность выполнения симуляции на одном виде. Легко переключайтесь между видами заготовки, станка, токарного профиля или компоновками видов для лучшего просмотра.



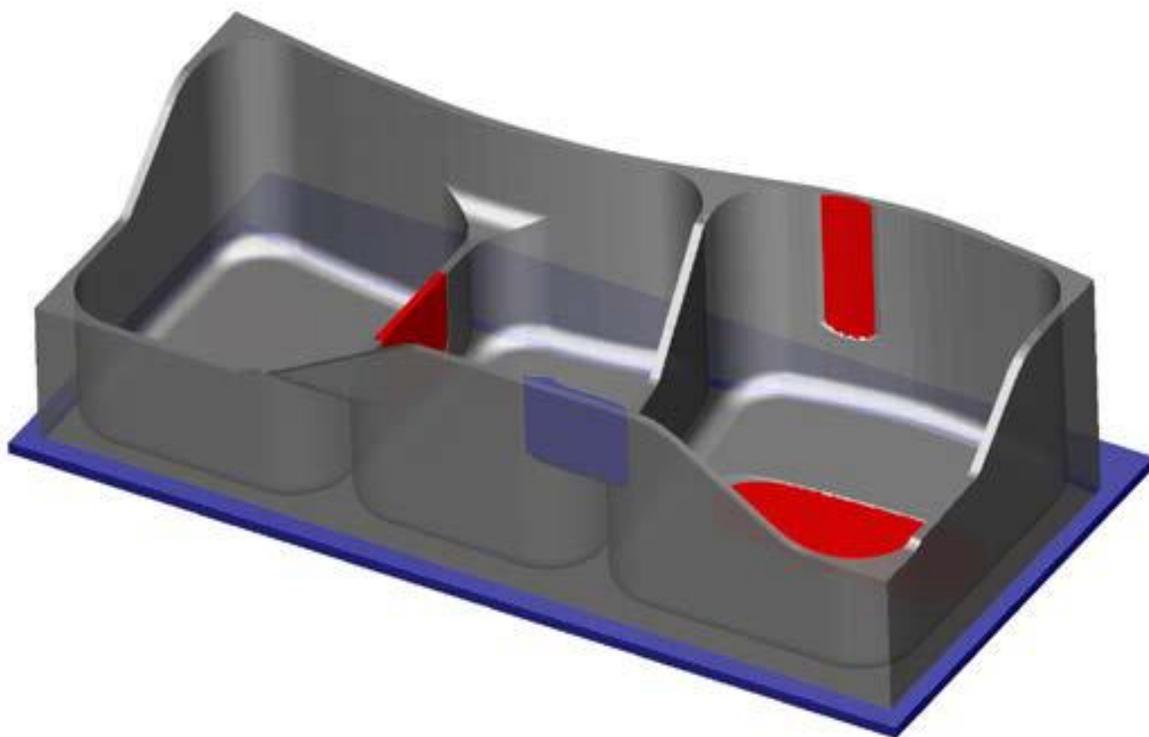
Упрощенная проверка

Любая из основных функций VERICUT, такая как Сравнение (AUTO-DIFF), Сечение или Измерение (X-Caliper) может выполняться в любом представлении, что упрощает проверку и повышает производительность.



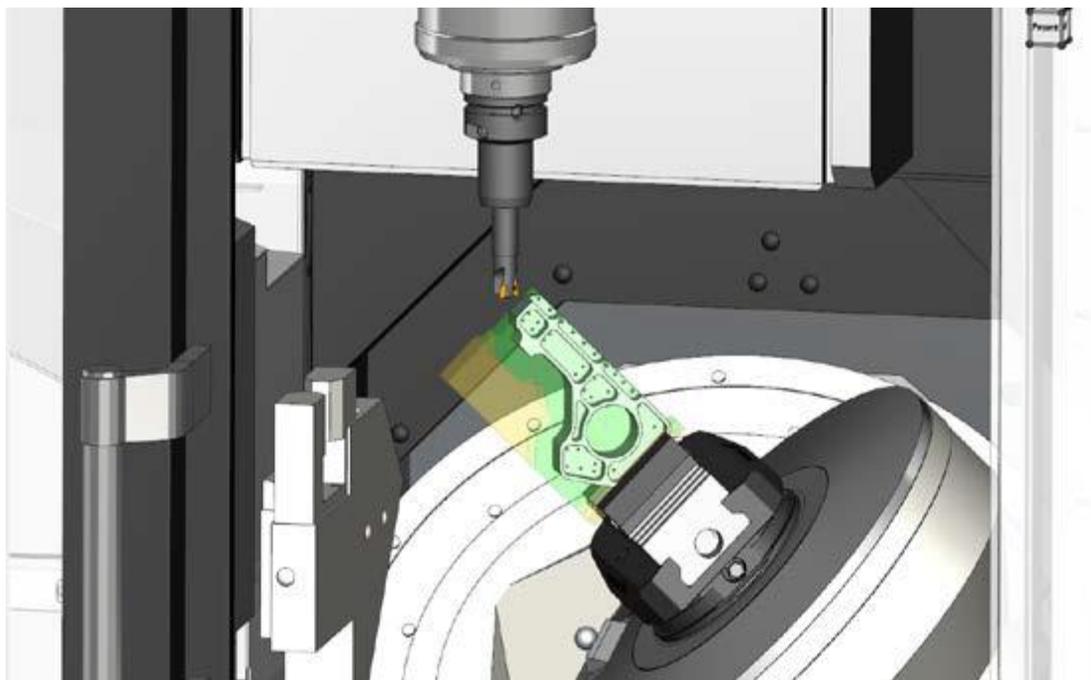
Настройки вида

Настройки вида имеют опцию «Цвет» для компонентов и моделей, которая может быть использована для добавления реализма к объектам в симуляции VERICUT. Имеется список распространенных материалов, которые можно использовать для того, чтобы станки с ЧПУ, режущие инструменты, приспособления и обработанные детали выглядели более реалистично, а также чтобы было проще находить ошибки и неверные движения инструмента.



Улучшенная прозрачность и новый вид Заготовки/Детали

Доступны новые функции для быстрого отображения детали, встроенной в полупрозрачную заготовку, и показа разрезов и оставшегося материала при сравнении детали с заготовкой с помощью AUTO-DIFF. Прозрачность может быть применена к компонентам станка или базовой модели, а затем отрегулирована с помощью ползунка Прозрачность на вкладке Вид. Прозрачность также можно установить индивидуально с помощью вышеупомянутых настроек внешнего вида.



Улучшенное средство измерения X-Caliper

X-Caliper имеет несколько новых измерений и функций, которые обеспечивают улучшенный контроль над отображением измерения (размера), в том числе дополненный угол, диаметр в зависимости от радиуса, цвет и шрифт. Изображения с размерами могут быть напечатаны, сохранены в файл или использованы в Схеме установка.

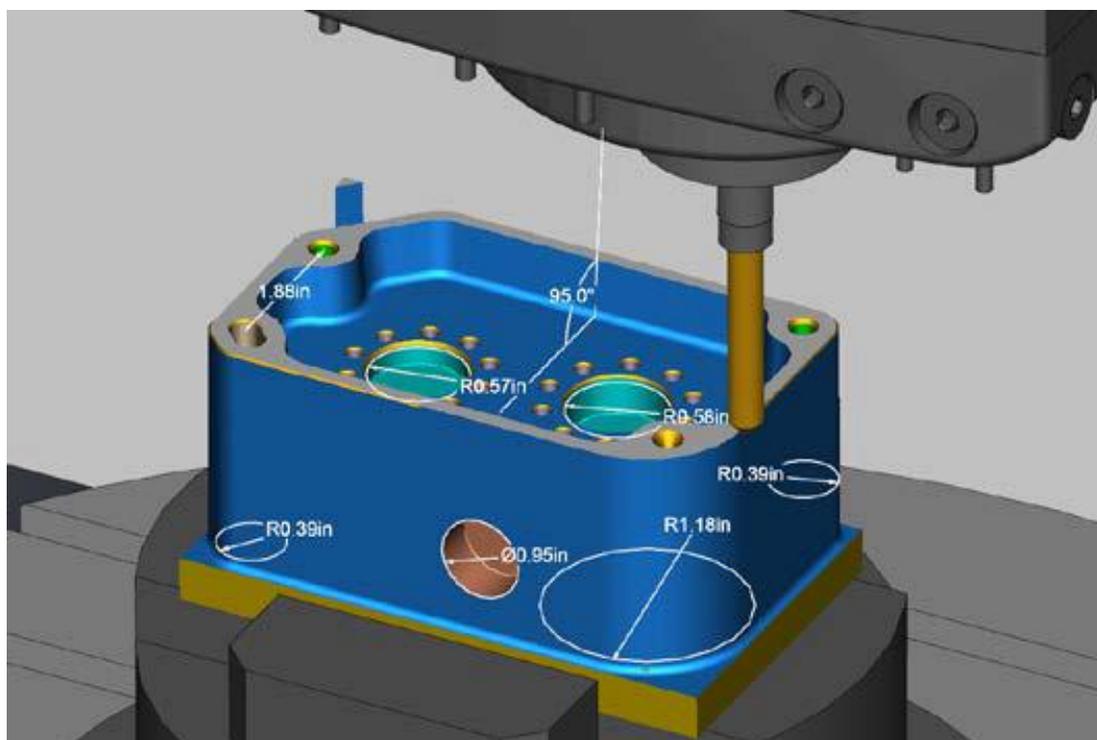
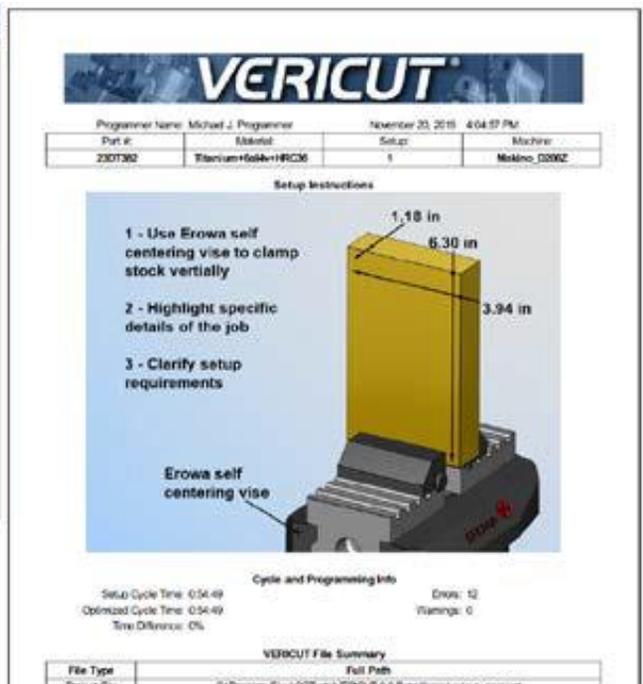
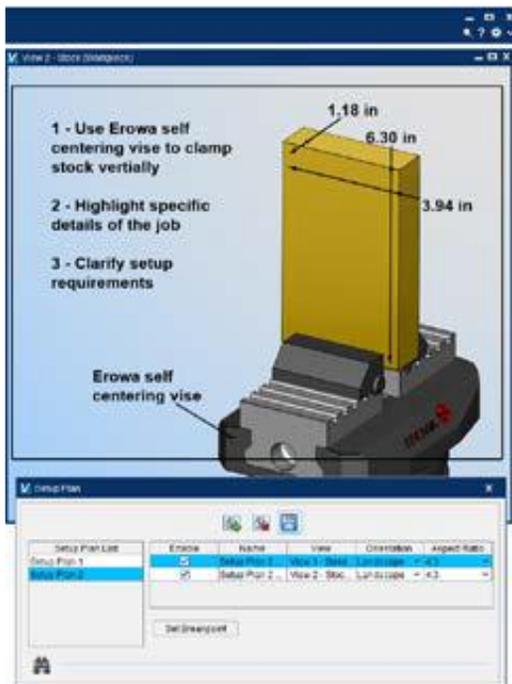


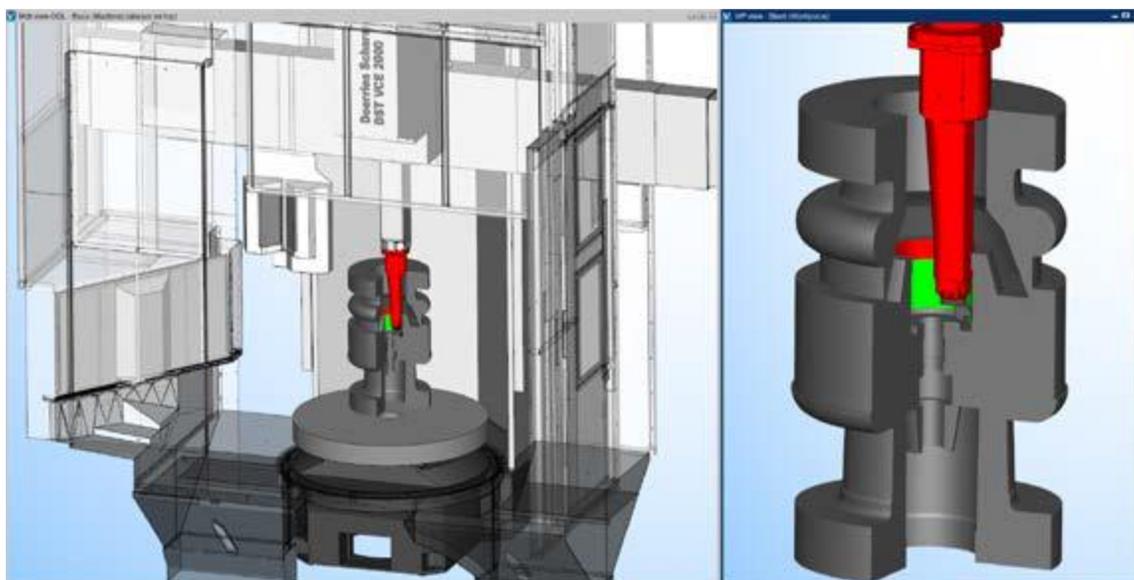
Схема установка

Новые возможности работы со Схемой установка упрощает создание изображений модели с размерами или примечаниями, которые помогают понять процесс обработки. Схема установка легко включаются в отчеты VERICUT для документирования каждого установка в операции или того, как обработанные детали должны выглядеть на разных этапах.



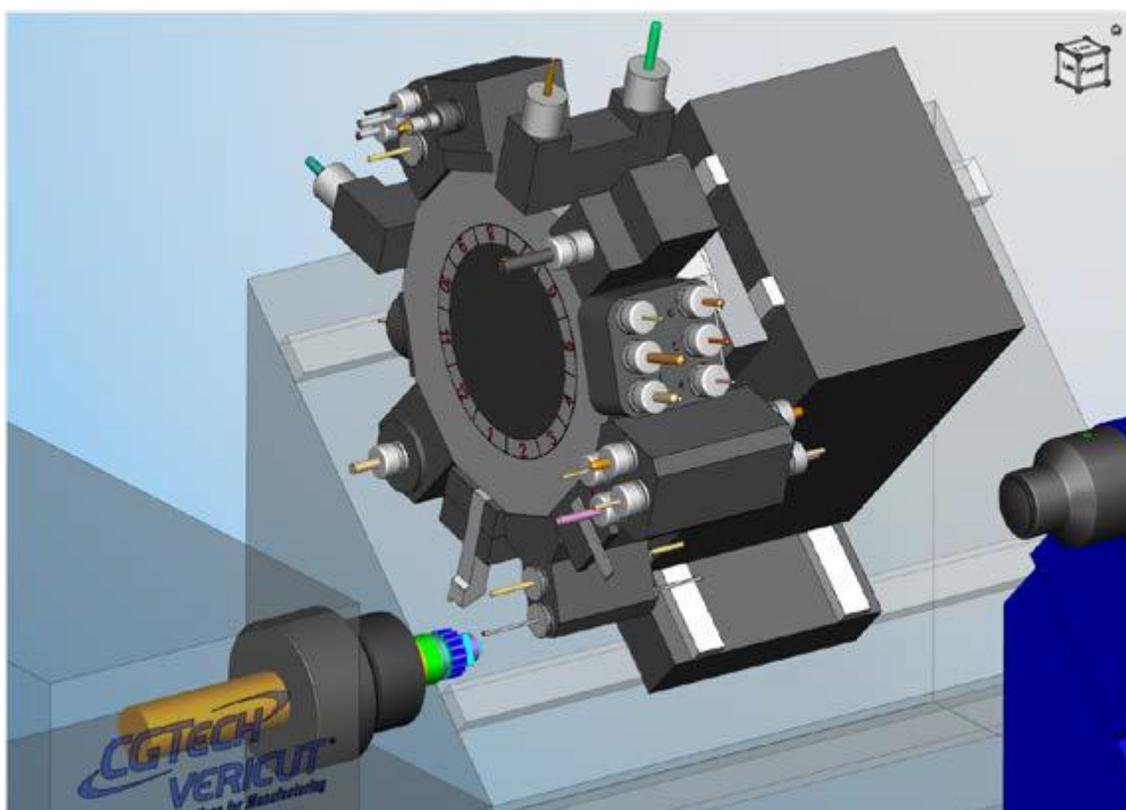
Новое диалоговое окно создания сечения

Новое диалоговое окно создания сечения проще в использовании с возможностью динамического задания положения и наклона плоскости сечения. Доступны дополнительные параметры для определения плоскостей сечения, в том числе вырез $\frac{1}{4}$ модели, а также какие объекты необходимо рассечь и на каких видах.



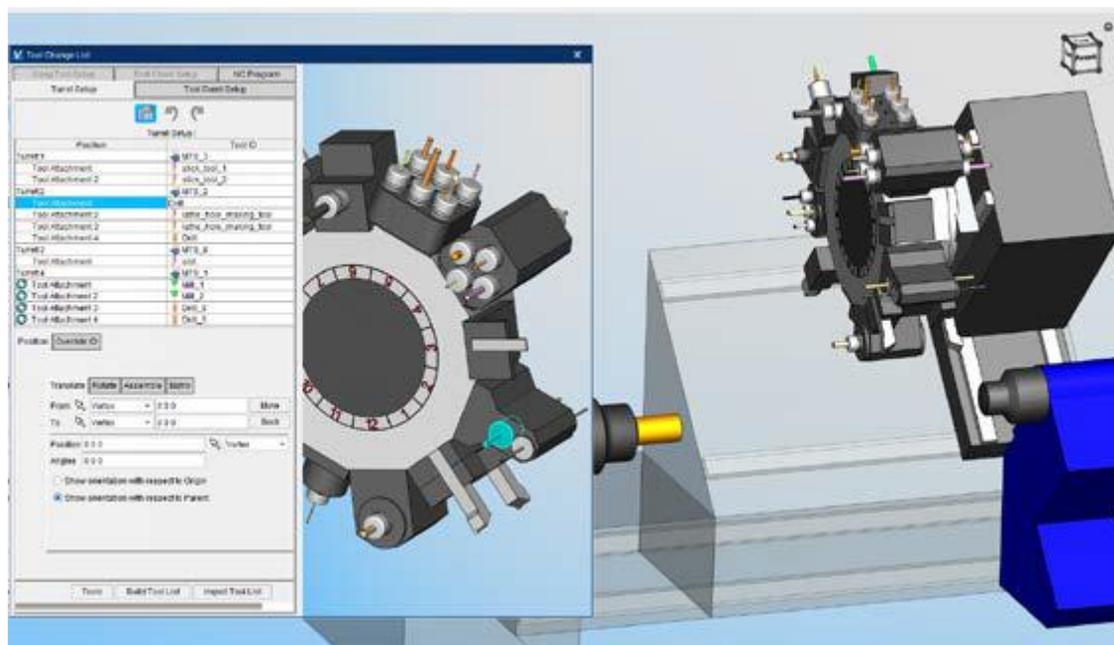
Многоинструментальная станция

В менеджер инструмента был добавлен новый компонент Многоинструментальная станция. Это позволяет пользователям настроить станцию, содержащую несколько инструментов, подключенных к одной револьверной голове. Многоинструментальную станцию можно полностью настроить в Менеджере инструмента или настроить в проекте с помощью новой панели «Список смены инструмента».



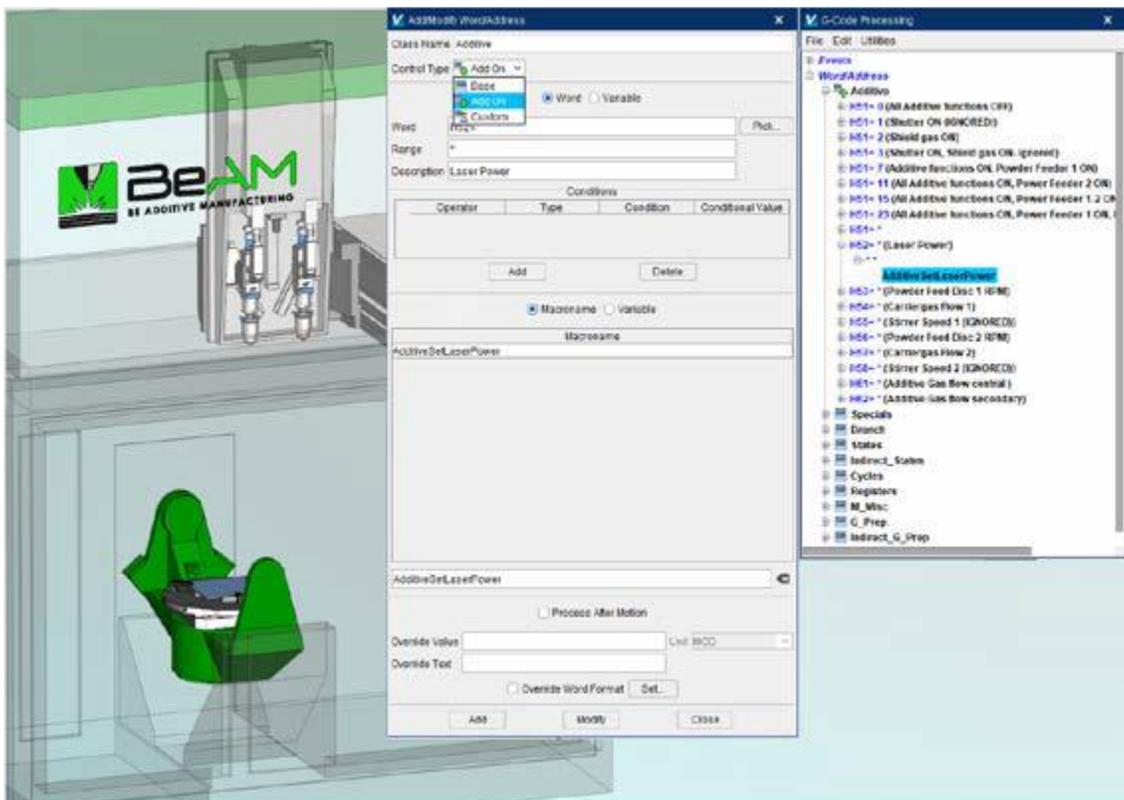
Панель «Список смены инструмента»

В менеджер инструмента был добавлен новый компонент Многоинструментальная станция. Это позволяет пользователям настроить станцию, содержащую несколько инструментов, подключенных к одной револьверной голове. Многоинструментальную станцию можно полностью настроить в Менеджере инструмента или настроить в проекте с помощью новой панели «Список смены инструмента».



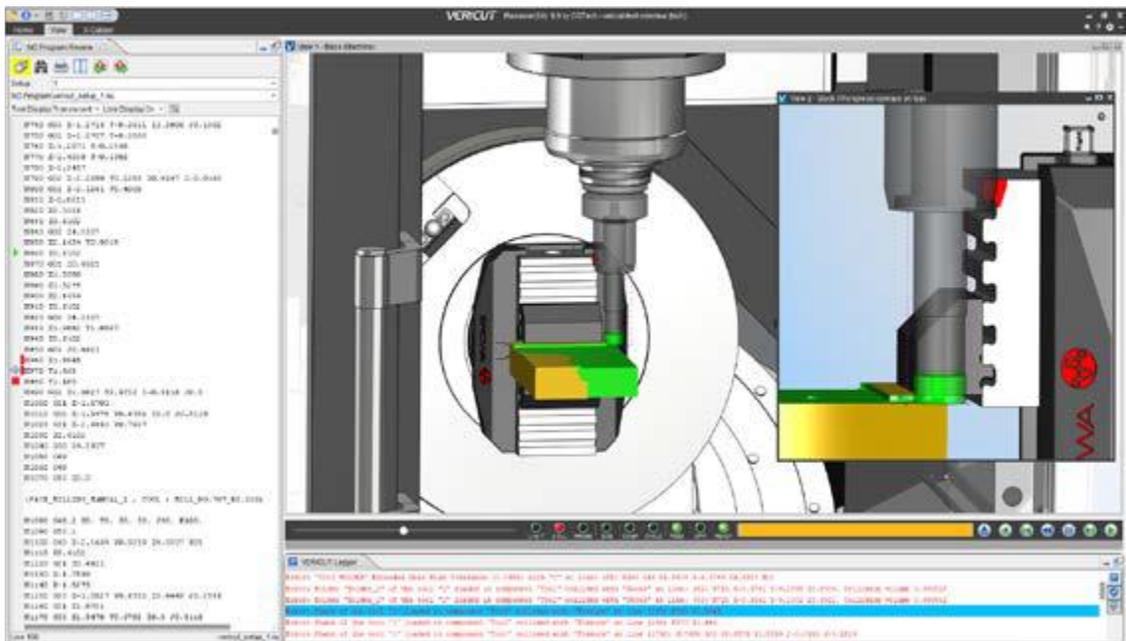
Новый тип файла контроллера ЧПУ

Добавлены два новых элемента обработки G кода: Добавочный и Пользовательский. Это новые типы файлов контроллера, которые позволяют добавить свою обработку G кода к «Базовому» контроллеру ЧПУ VERICUT, не меняя исходный контроллер. Это позволяет быстрее и проще настроить контроллер для обработки G кода для различных станков с ЧПУ, а также обновлять их в будущем.



Улучшенный просмотрщик VERICUT Reviewer

Просмотрщик VERICUT Reviewer работает на том же улучшенном графическом движке, что и VERICUT Verification. Пользователи сразу заметят резкое повышение производительности!



PTS

CGTECH.com
VERICUT[®]

Как перейти на VERICUT 9.0?

Компания «**Продуктивные Технологические Системы**» – официальный поставщик решений **VERICUT** в России.

Свяжитесь с нами любым удобным для Вас способом.

Вместе мы подберем решение под **конкретные задачи** Вашего предприятия для успешной цифровой трансформации на базе самого современного ПО.



www.pts-russia.com

+7 (495) 737-78-78

Москва, ул. Крымский Вал,
д.3, с.2, офис 305