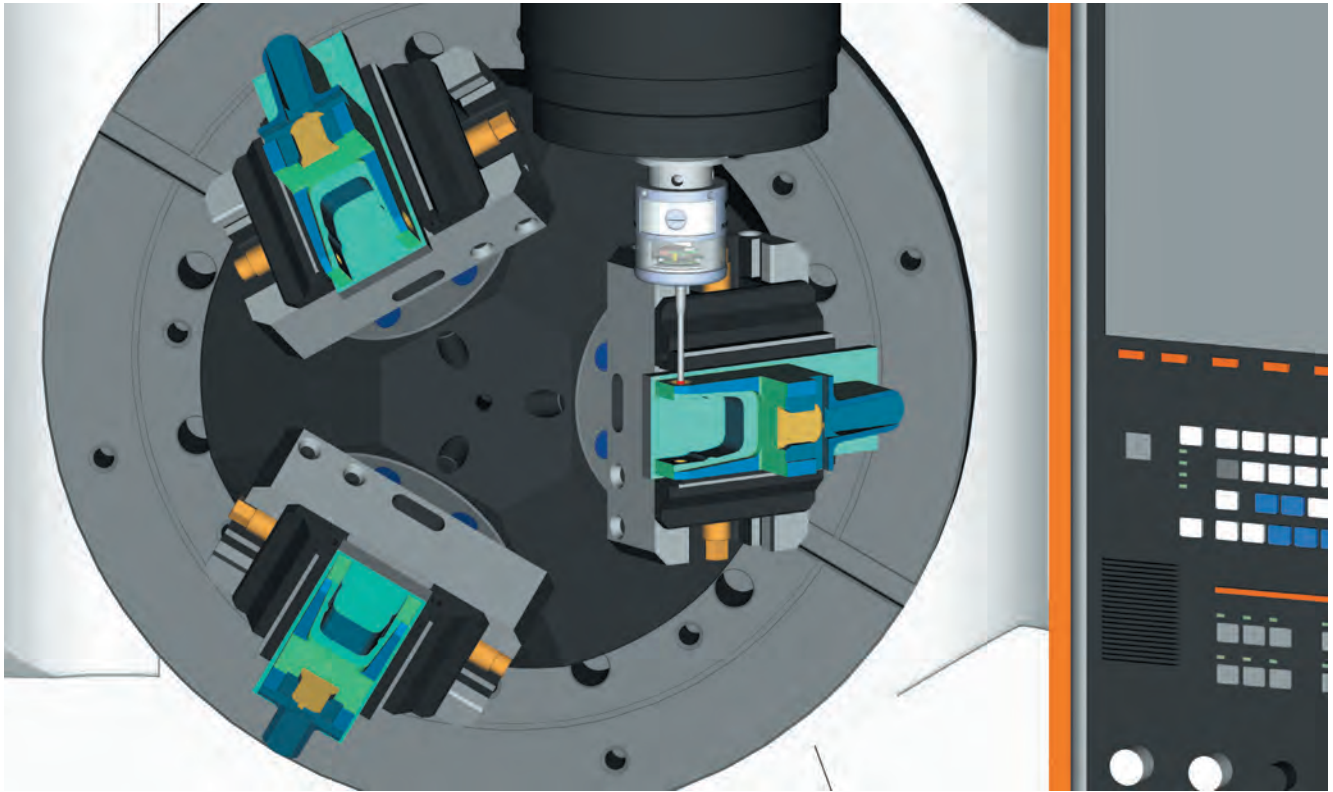




The Right Choice



Программирование станка с ЧПУ стало проще с новым ESPRIT 4.5

DP Technology выпустили новую версию ESPRIT 4.5

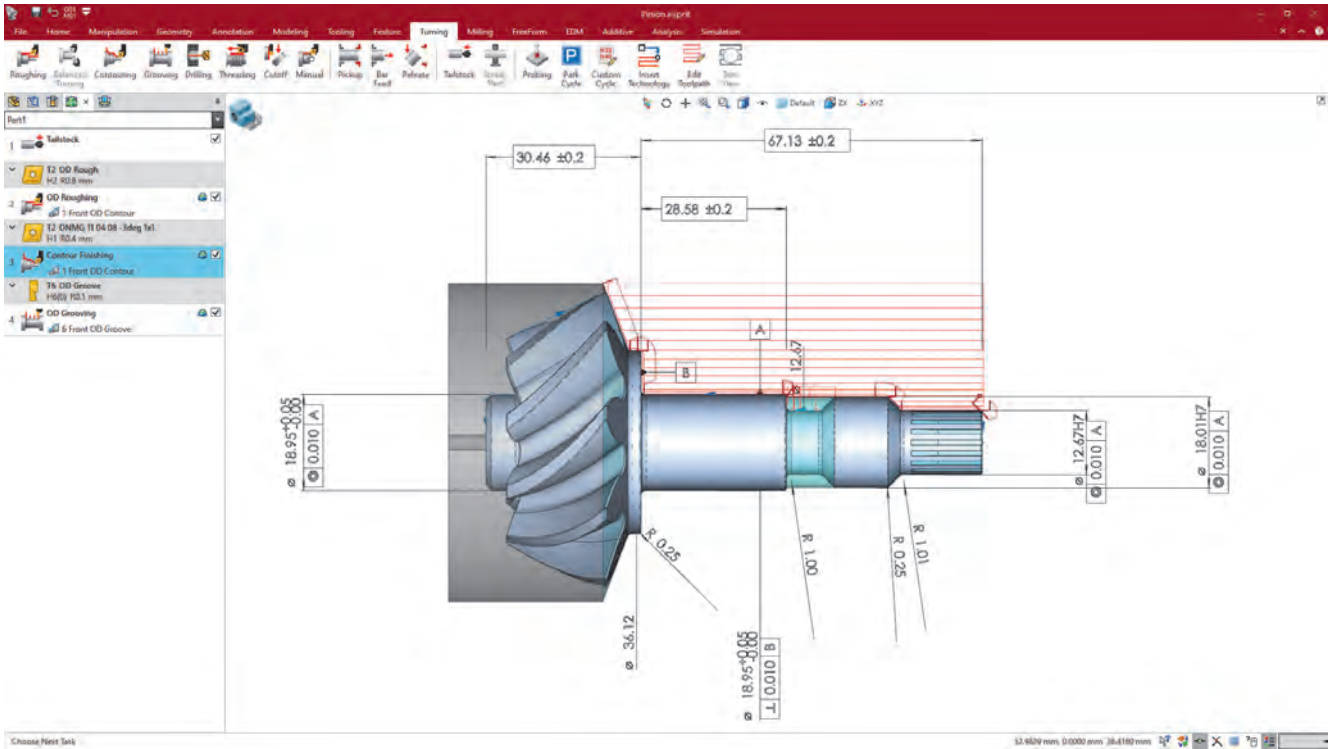
DP Technology, создатель системы ESPRIT CAM, объявила о выпуске The New ESPRIT 4.5, многофункционального обновления популярной линейки продуктов.

DP Technology, ведущий разработчик программного обеспечения для автоматизированного производства (CAM), представляет новое обновление своей популярной серии ESPRIT нового поколения. Новый ESPRIT 4.5 включает в себя такие функции, как обновленный пользовательский интерфейс, смещение токарного профиля и инструменты со скругленным сегментом (бочкообразные фрезы).

Обновленный пользовательский интерфейс 4.5 содержит более отчетливые и последовательные значки. Команды ленты были реорганизованы для более интуитивного использования. Помимо повышения простоты использования, эти обновления также придают интерфейсу ESPRIT более оптимизированный и качественный вид.

Новые возможности токарного профиля позволяют пользователю

смещать отдельные токарные элементы в осевом и радиальном направлениях для программирования средних допусков или оставлять припуск для последующих процессов, и все это без изменения геометрии. Он также включает в себя калькулятор смещения, который позволяет пользователю легко запрограммировать целевой диаметр или применять стандартные допуски ISO.



Простая настройка токарного профиля на основе данных PMI с новым ESPRIT 4.5

Наконец, новая поддержка ESPRIT для инструментов со скругленным сегментом позволяет параметрически определять и создавать фрезерные инструменты с овальным, цилиндрическим, коническим или линзовым профилями без необходимости создавать пользовательскую геометрию инструмента. Эти инструменты обладают рядом преимуществ по сравнению с обычными фрезерными инструментами, которые применяются в 5-осевой обработке, включая большую осевую глубину резания, превосходную чистоту поверхности, более высокую стабильность и уменьшенный износ инструмента. Помимо упрощения создания инструмента со скругленным сегментом, параметрическое определение инструмента позволяет ESPRIT лучше оптимизировать стратегии траектории, в которых используются такие инструменты.

«Прежде чем выпускать какое-либо обновление продукта, мы уделяем время, чтобы убедиться, что оно содержит функции, которые важны

для наших клиентов», — говорит Таня Кампанелли, директор по исследованиям и разработкам DP Technology. «4.5 направлен на улучшение пользовательского опыта и, как всегда, на обеспечение максимальной эффективности наших клиентов».

Постоянные обновления продуктов, подобные этому, позволяют цехам поддерживать и улучшать свою производительность без замены своих ценных станков.

О ESPRIT и DP Technology Corp.

DP Technology Corp. — ведущий разработчик и поставщик программного обеспечения для автоматизированного производства (CAM). ESPRIT, флагманский продукт DP Technology, представляет собой мощную CAM-систему для программирования, оптимизации и моделирования обработки с ЧПУ, поддерживающую весь производственный процесс. Благодаря сертифицированным заводом-изготовителям постпроцессорам, обеспечивающим оптимизированный для станка

G-код, и способности ESPRIT решать уникальные задачи с помощью решений автоматизации, ESPRIT является интеллектуальным производственным решением для применения любой обработки. Техническая поддержка мирового класса позволяет вам быстро приступить к работе и продолжать работать с максимальной эффективностью. ESPRIT — единственная CAM-система, которая вам понадобится.

DP Technology усиливает свою приверженность техническому совершенству, выделяя почти 20% своего годового дохода на текущие исследования и разработку продуктов. Эта долгосрочная направленность привела к появлению мощных технологических инноваций, которые позволили ESPRIT занять лидирующие позиции в отрасли с момента его выхода на рынок в 1985 году.



Для получения дополнительной информации о DP Technology и ESPRIT:

<p>в США</p>	<p>Тел +1 805 388 6000, электронная почта: esprit@dptechnology.com, веб: www.espritam.com.</p>	<p>в Украине</p>	<p>ООО "ТВИСТ ИНЖИНИРИНГ"; г. Днепр, Тел. +38 056 7320767, электронная почта: info@twist.dp.ua, веб: http://twist.dp.ua/</p>
--------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------