

Специальные решения и технологические разработки для повышения производительности металлорежущих станков



Компания «Пумори-северо-запад» осуществляет разработку комплексных инженеринговых решений для создания и модернизации промышленных предприятий. Наши компетенции:

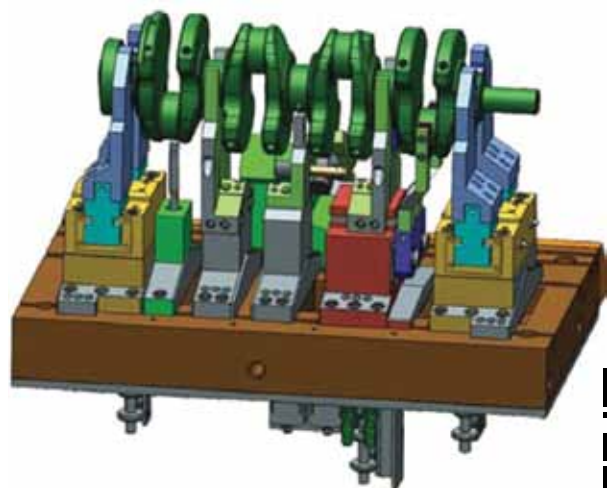
- Проведем конструкторско-технологическую подготовку производства,
- Подберем современное оборудование и произведем расчет его производительности под конкретную технологическую задачу,
- Разработаем рабочую технологию, внедрим необходимую инструментальную оснастку и рассчитаем режимы резания,
- Произведем пусконаладочные работы поставляемого оборудования,
- Обучим персонал заказчика.

Компания «Пумори-северо-запад» реализует проекты со специальной инструментальной оснасткой, примеры специальных решений и технологических разработок:

Инструментальная оснастка для сверления фланцевых отверстий коленчатого вала

Особенности:

1. Один комплект приспособлений может использоваться для обработки деталей коленчатого вала различных спецификаций, обладая высокой степенью универсальности, низкой стоимостью замены и высокой эффективностью,
2. Высокая точность при повторном позиционировании.



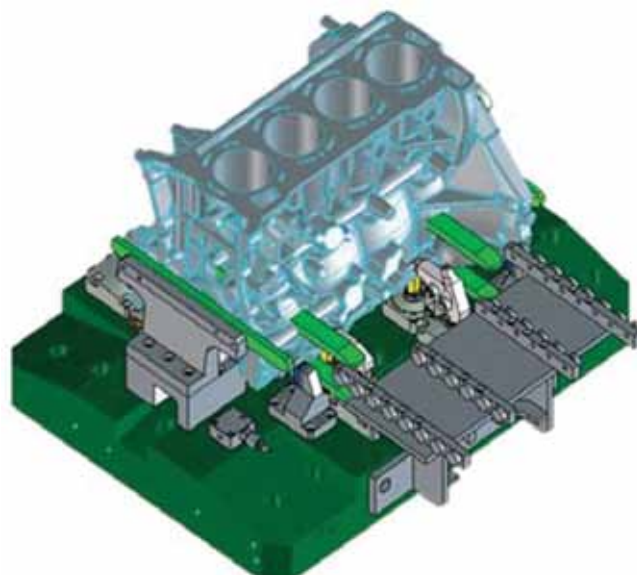
Инструментальная оснастка корпуса маховичка.

Применение:

Высокая точность позиционирования и простота зажима

Особенности:

Зажим выполняет функцию вторичного понижения давления. Поскольку стенка корпуса тонкая, обычное фрезерование не может обеспечить плоскостность. После вторичного понижения давления можно обеспечить требования к размеру большой поверхности корпуса.



Инструментальная оснастка корпуса цилиндров двигателя

Применение:

Обработка корпуса цилиндра двигателя.

Особенности:

1. Оснащение передней опорной балкой для облегчения перемещения заготовки вперед и назад.
2. Оснащение подъемным механизмом для облегчения позиционирования заготовок и снижения нагрузки на персонал при загрузке и выгрузке.

Запросы на модернизацию производства, оснащение предприятия качественным высокопроизводительным оборудованием, технические задания Вы можете направить по адресу электронной почты: marketing@pumorinw.ru, консультации возможно получить в технологическом отделе по номеру телефона: +7 812 670 70 26, в будние дни, с 9:00 до 17:30 (по московскому времени).

