

## Примеры ремонта и модернизации станков

Переоборудование токарно-карусельного станка марки Froier, диаметр планшайбы 22000 мм



Компания HELLWIG предлагает полный пакет сервисных услуг для обслуживания специальных станков

В процессе тесного согласования с клиентом мы рассматриваем все целесообразные пути для создания специальных станков. К этому также относятся совместные технико-экономические изыскания вплоть до закупки подходящего базового станка, если такового у клиента нет.

Благодаря многолетним международным контактам компания HELLWIG может приобрести для Вас подходящий станок на мировом рынке. Если Вы пожелаете получить экспертное заключение и консультацию при покупке непосредственно на месте, мы сопроводим Вас к месту расположения желаемого станка и поможем компетентным советом.

- Геометрическая форма деталей согласно стандартам DIN
- Конструирование и изготовление шпиндельной коробки
- Конструирование 4-ступенчатого привода с поддержкой технологии Master-Slave с общим усилием подачи 10 т
- Конструирование и изготовление новых сегментов станины общей длиной 26 000 мм
- Мероприятия по ремонту или переоборудованию сверлильного суппорта и центрирующего подшипника расточных оправок
- Централизованная смазочная система, управляемая с помощью реле времени
- Установка нового электрооборудования с ЧПУ Siemens 840 D
- Консультирование по требованиям директив и стандартов ЕС и маркировке знаком CE для всего станка
- Документация

**MASCHINENBAU**  
**HELLWIG** GM  
BH

Maschinenbau Hellwig GmbH  
Üllendahl 15  
D-45549 Sprockhövel  
(Haßlinghausen)  
телефон 02339 - 9188-0  
факсу 02339 - 9188 99  
info@hellwig-gmbh.de  
www.hellwig-gmbh.de