



## ОБРАБАТЫВАЮЩИЕ ЦЕНТРЫ С ЧПУ CHIRON

**Д**авно и хорошо известно, что серьезного повышения производительности труда невозможно достичь без комплексной автоматизации производства и внедрения передовых технологий. При этом огромное значение имеют взаимовыгодные экономические связи с мировыми лидерами в области разработки новейших технологических решений. Примером успешного развития таких связей стало сотрудничество российских машиностроителей, а также предприятий авиа- и автомобилестроения с немецкой компанией CHIRON.

С момента своего основания в 1921 году компания CHIRON специализировалась на производстве вертикально-сверлильных и вертикально-фрезерных станков. Первый вертикальный обрабатывающий центр был выпущен компанией в 1970-м, и к настоящему времени CHIRON является одним из крупнейших не только в Европе, но и во всем мире производителей многоцелевых прецизионных обрабатывающих центров. Компания, численность сотрудников которой превышает 1400 человек, ежегодно выпускает более 1000 станков, а ее оборот составляет около €200 млн.

CHIRON производит 114 модификаций одно- и двухшпиндельных прецизионных обрабатывающих центров, способных работать с заго-

товками длиной от 600 до 8000 мм. Наибольшую известность получили серии Series 08, Series 12, Series 15, Series 18, Series 28, Series Five axis, Series MILL, Series FLEXLINE, Series WM. Каждая из них имеет свою специфику. К примеру, станки Series Five axis предназначены для пяти-

координатной обработки деталей с использованием одновременно поворотного и качающегося рабочего стола (для такой обработки станки остальных серий могут оснащаться специальными поворотными столами); станки Series 28





предназначены для обработки заготовок длиной 2000-8000 мм и т.д. Точность позиционирования, жесткость шпиндельной группы обеспечивают высочайшее качество обработки деталей.

Современное и совместимое с любыми CAD/CAM-системами программное обеспечение станков CHIRON позволяет использовать их совместно со станками других моделей. Встроенный в стойку станка компьютер предоставляет оператору возможность работать в режиме диалога. Станки оснащаются средствами активного контроля износа режущего инструмента и контроля обрабатываемой поверхности. Обеспечена возможность

быстрой смены инструмента, конус магазина инструмента унифицирован. По выбору заказчика базовая комплектация дополняется широким спектром опций.

Подтверждая репутацию мирового лидера в производстве вертикальных обрабатывающих центров, CHIRON постоянно совершенствует технологические возможности выпускаемого оборудования. Мощная исследовательская лаборатория, инвестиции в развитие и совершенствование производства, отлаженная система обратной связи с потребителями гарантируют надежность предлагаемой продукции. Компания CHIRON открыта для сотрудничества и предлагает свои услуги в разра-

ботке и изготовлении специальных станков по техническому заданию заказчика.

Российским партнером CHIRON является компания ЗАО "ПРАЙД-ТВЛ", которой предоставлено эксклюзивное право на рекламу продукции CHIRON в России, продажу и техническое обслуживание всего ассортимента станков фирмы, а также на обучение технических специалистов заказчика.

*По материалам компании CHIRON  
Дмитрий Шабанов  
Pride-TWL*

*Тел.: (095) 773-9613*

*Internet: <http://www.pride-twl.ru>*





Комплекс программно-станочных решений  
для производства высокотехнологичных изделий

# chiron



- Высокоскоростные многоосевые обрабатывающие центры **CHIRON**
- Высокопроизводительные токарные станки с ЧПУ **HEINEMANN**
- Высокоточные и высокопроизводительные токарные центры с ЧПУ **WEISSER**
- Зажимные приспособления и системы **RÖHM**
- Фильтровальные установки СОЖ, конвейеры для удаления металлической стружки, насосы **KNOLL**
- Режущий инструмент **MAPAL**



**Программное обеспечение**  
для подготовки управляющих  
программ для станков с ЧПУ

### Pride-TWL

Москва, 105318  
Щербаковская ул., 53  
Факс/тел.: (095) 787-9100  
Тел.: (095) 773-9613  
E-mail: [sales@pride-tw.ru](mailto:sales@pride-tw.ru)  
Internet: <http://www.pride-tw.ru>