

Мы находим для Вас гибкие и многосторонние решения по шпиндельному оборудованию.

Клиент, с его техническими требованиями к продукту, занимает центральное место в работе SPL. Первые конструкции шпиндельных узлов SPL были разработаны на основе технических требований наших клиентов, послуживших созданию специальных шпинделей.

Как и прежде, наша цель, состоит в том, чтобы быстро найти верное инженерное решение, которое повысит конкурентоспособность потребителей нашей продукции.

С начала основания фирмы SPL, мы ставили перед собой задачи, касающиеся создания конечного продукта высокой точности изготовления и сборки, а также испытаний с помощью инновационных контрольных стендов и конечно же развития всестороннего сервисного обслуживания, которое постоянно нами расширяется и совершенствуется.

Благодаря этому непрерывному развитию, мы предлагаем пакет услуг, который позволит вашим станкам и оборудованию достигнуть наилучших технических и экономических результатов.



We are a flexible and versatile provider of spindle technology

The individual technical requirements of our customers have always been central to the way we work at SPL. The very first products we manufactured were spindle units designed and constructed to precise customer specification.

We aim to carry on providing fast, flexible and intelligent solutions. In this way, we can help you to retain your own competitive edge.

Since SPL was founded, we have focused on developing and improving in equal measure our engineering, our precision manufacturing, our use of innovative test rigs in the assembly process and, of course, our all-round customer service.

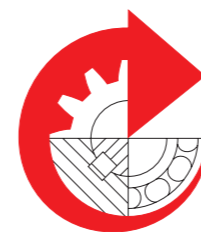
Thanks to our ongoing development programme, we are able to offer a package that ensures your machine tools, production lines and test rigs deliver the best possible results in terms of both technology and profits.

SPL Spindel und Präzisionslager GmbH

Am Gewerbegebiet 7
04720 Döbeln
Germany

Telefon: +49 3431 6784-0
E-Mail: spl@spl-spindel.de

www.spl-spindel.de



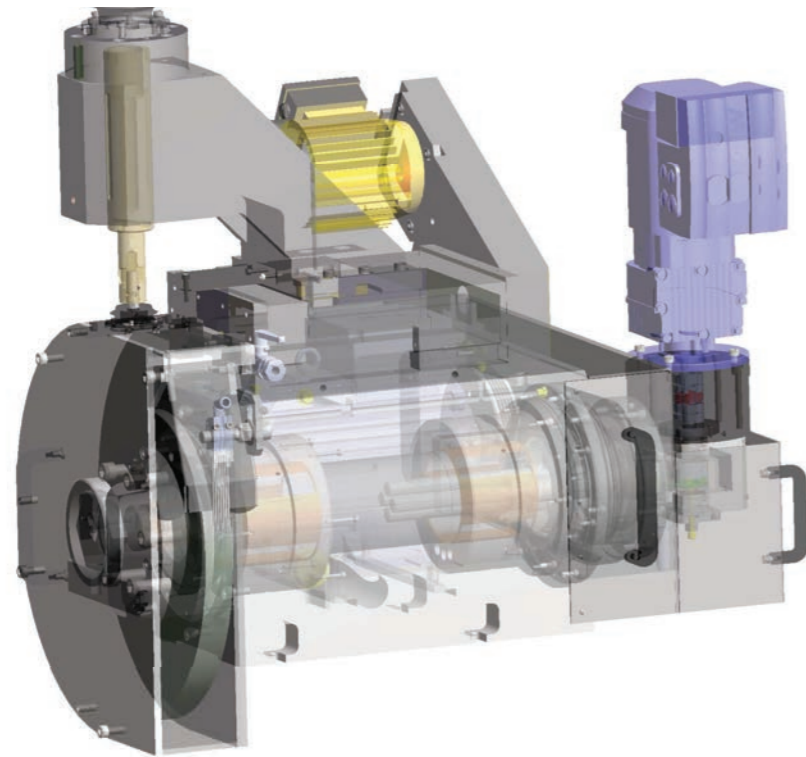
SPL Spindel und Präzisionslager GmbH



Шпиндели для станков
Spindles for machine tools

Шпиндельные узлы SPL

SPL Spindle Units



Нестандартные конструкции - оптимально разработанные продукты.

Приобретая шпиндели SPL, наши клиенты получают из одних рук изделие с полным техническим пакетом: прецизионной точностью изготовления и сборки, а также все-сторонним сервисным обслуживанием. Мы являемся Вашим компетентным партнером в любой области машиностроения. Технологическое превосходство в качестве вклада в экономическую конкурентоспособность заказчика - это наша основная установка. Наша программа производства является универсальной, мы изготавливаем шпиндели с различными системами:

- гидродинамические -, дроstaticеские-, на роликовых и подшипниковых опорах;
- с приводом от ременных и других концеп- ций механических передач и сцеплений;
- с прямыми приводами через асинхронные и синхронные двигатели;
- мехатронные шпиндельные системы;

Customized spindle concepts - optimal designed products

With the complete service package of engineering, precision manufacturing, assembly process and our all-round customer service we are your competent partner for mechanical engineering.

Technological excellence as contribution to economic capacity of customers - that's our demand.

That is why our range of products is versatile:

- hydrodynamic bearings, hydrostatic bearings, anti-friction bearings
- drive systems for various belt driven and coupled drive configurations
- direct drive systems utilizing asynchronous, synchronous, and torque motors
- electromechanical spindle systems

SPL Шпиндели

SPL Spindle Technology

Интеллектуальные решения для ваших технических задач.

SPL является инновационной компанией в машиностроительной отрасли Саксонии. Основ- ным направлением SPL является разработка и производство шпинделей для применения на различных видах обработки, как шлифование, токарные, фрезерные станки и обрабатываю- щие центры, а также испытательные стенды.

Сервисное обслуживание шпинделей по все- му миру дополняет ассортимент продукции; Кроме предложений дополнительного обо- рудования к шпиндельным системам, SPL предлагает также технические консультации, диагностику неисправностей, ремонт - в том числе и для шпинделей других марок.

Тесное сотрудничество с научно-исследователь- скими институтами и заказчиком гарантирует непрерывное развитие продукции марки SPL.

Intelligent solutions for your technical requirements

SPL is an innovative company that belongs to the State of Saxony Industrial Machinery Association. Our core business is the design, development, and manufacture of spindle products and systems for the Grinding, Milling, Turning, and Test Stand Application industries.

Our worldwide presence allows us to provide global support for all types of spindle products and systems. Our services include technical assistance, analysis, and full repair service for any make and brand of spindle products.

Through close co-operation with various research institutions and technical high schools, our products are continually subject to cutting edge technologies and enhancements resulting in products that allow you, the customer, to remain on the forefront of spindle performance and productivity.

