



UNSERE PARTNER /OUR PARTNERS

Germany/ Deutschland

Spindel Service Deutschland

Kundenbetreuung für PLZ 20-29:

Frank Stenzel Handelsvertretung
Fabriciusstr. 63b
22177 Hamburg, Germany

Phone: 040-69795501

Fax : 040-69795502

Email: stenzel-handelsvertretung@t-online.de

Kundenbetreuung für PLZ 30-33, 48-49, 59

Peter Veith Zerspanungstechnik-
Handelsvertretung
Blumenstr. 19
33442 Herzebrock

Phone: 05245-180263

Fax : 05245-921704

Mobil: 0172-5284113

Email: veithherze@aol.com

Kundenbetreuung für PLZ 40-47, 50-53, 57-58

Frank Kelle Handelsvertretungen CDH
Schwelmer Str. 291
58285 Gevelsberg, Germany

Phone/Fax: 02332-50656

Mobil: 0173-2106997

Email: info@frankkelle.de

Deuschle Spindel-Service GmbH

Onstmettinger Str. 3-5
72406 Bisingen-Thanheim
Germany

Telefon +49 7476 934 660

Telefax +49 7476 934 669

Hotline 0700- 47273784

Email: info@spindelservice.de

Internet: www.spindelservice.de

Taiwan

Neuspindeln weltweit (Produktion+Verkauf):

New spindles worldwide (Production+Sales):
Reen Seen Power Transmission Co. LTD.
1F, No.45, Wen-Hsin South Road
TAICHUNG, Taiwan

Phone: +886-4-2260-6673

Fax : +886-4-2260-6672

Email: reenseen@sparqnet.net

Türkei / Turkey

Spindle services / Sales office:

TEMİZ Makine Sanayi ve Dis Ticaret
Mualim Naci Cad.No:17 Melek Han Kat:No 53
34347 Ortaköy-ISTANBUL
TURKEY

Phone: +90-212-236-5272

Fax : +90-212-236-5273

Email: info@termizmakine.com.tr

internet: www.termizmakine.com.tr

**Instandsetzung und Service rund um die
wälzgelagerte Bearbeitungsspindel**

Repair and service of all main
spindles with ball bearings



Erfahrung
Präzision
Qualität

Das Unternehmen Die Firma Deuschle Spindel-Service GmbH beschäftigt sich seit über 20 Jahren mit der Instandsetzung von HSC- Spindeln. Durch die im Jahre 1974 begonnene Fachberatung des Firmengründers Karl Deuschle in der HSC-Technologie war die Folge zu einem weiteren Schritt, nämlich einen qualifizierten Service für HSC-Spindeln anzubieten. Dies brachte dem Unternehmen die heutige Marketingstrategie, die absolut kundenseitig orientiert ist. Die ersten Mitarbeiter im Service wurden 1985 eingestellt. Durch stetig ansteigende Nachfrage und der immer individuelleren Entwicklungen des Maschinen- und Anlagenbaus wurde Deuschle mit neuen Servicekonzepten herausgefordert. Das Know-how von über 20 Jahren Spindel-Reparatur-Service stellt nach wie vor eine solide Basis für innovative Lösungen auf diesem Sektor dar. Das Service-Team besteht heute aus ca. 15 qualifizierten Mitarbeitern, welche neben dem "Inhouse-Service" auch den "Field-Service" durchführen. Die Tätigkeitsbereiche sind in der metallverarbeitenden Industrie, in der Elektro- und Elektronikindustrie sowie in der Holz- und Kunststoffbranche.

Der stetige Kundenkontakt befähigt das Unternehmen bei den neuesten Innovationen mit vorn dabei zu sein. Dabei setzt Deuschle schwerpunktmäßig auf den Kontakt mit Kunden, die zeitnahe und individuelle Reparaturbetrachtung fordern. Jede riemen- oder motorangetriebene Spindel wird nach dem Wareneingang einer Analyse unterzogen. Dabei wird das Reparaturteil nach Defekten demontiert, um die zu ersetzenden Bauteile zu ermitteln. Ebenso erfolgt die Dokumentation mittels Fotografien und einem Kostenvoranschlag, der dem Kunden zur Freigabe der Kosten zugeht. Anschließend werden Teile im Ultraschallbad gereinigt, ersetzt, abgestimmt und wieder als System montiert. Die Spindeln müssen dabei einen mehrstündigen Testlauf und Funktionsprüfung bestehen. Deuschle versteht dabei auch, Modifikationen und Umbauten an vorhandenen Spindelsystemen kostengünstig und individuell durchzuführen. Dazu steht das vorhandene CAD System "ProEngineer" zur Verfügung. Als Systemlieferant bietet Deuschle nicht nur die Reparaturdienstleistung selbst, sondern auch die peripheren Teile welche für den reibungsfreien Betrieb eines Spindelsystems erforderlich ist. Diese sind zum Beispiel Werkzeugaufnahmen, Umrichter, Kühlaggregate sowie Kleinzubehör. Die Abstimmung der Einzelkomponenten ist dabei ein wesentlicher Bestandteil der Funktionsprüfung und bietet dem Kunden ein "steckfertiges" System. Weitere Ausführungen zur Ablauffolge und zum Umfang unserer Dienstleistungen sehen Sie im Servicebroschüre oder auf der Internetseite. Fragen Sie an!

Experience
Precision
Quality

The Company

Deuschle is in the market of spindle repair services of high-speed cutting spindles (HSC) for over 20 years now. In 1974 founder Karl Deuschle offered his expertise knowledge in HSC-Technology. This led into developing qualified services for HSC-spindles. Many years of field service activities in this area brought today's marketing strategy which is very user oriented to the entire enterprise. First members of our staff were employed in 1985. Milling, Grinding and Drilling

spindles of all mein spindle and machine manufacturer are repaired in own facilities. By constantly rising demand and the more individual developments of the machine and equipment Deuschle was challenged to offer new service concepts. Nowadays, the team consists of approx. 15 qualified workers who are working inhouse as well as on the field to satisfy customers' individual needs. Companies' activities are in the metalworking industry, the electrical and electronic industry, the wood and plastic industry.

Active

contact to customers and constant research on the market enables to be into the newest innovations. Deuschle sets on the direct contact to customers where quick repair and individual services are needed. Every belt driven and motor driven spindle will be disassembled according to it's failure to analyse the parts which needed to be replaced. Here the documentation in a cost estimation including pictures takes place. Afterwards, the parts will be cleaned in an ultrasonic cleaner, replaced adjusted and assembled. Alle spindles have to undergo

a test run and function test of several hours. Deuschle knows how to handle modifications on existing spindle systems if needed. They are working with the CAD platform of ProEngineer. As system supplier Deuschle offers not only the spindle repair service itself but also peripheral devices such as tools, frequency converters, chillers and other small accessories. Adjusting individual components brings a complete and ready system to the customer. Further explanations and pictures of the company can be seen in the service brochure available or the website. Inquire us!