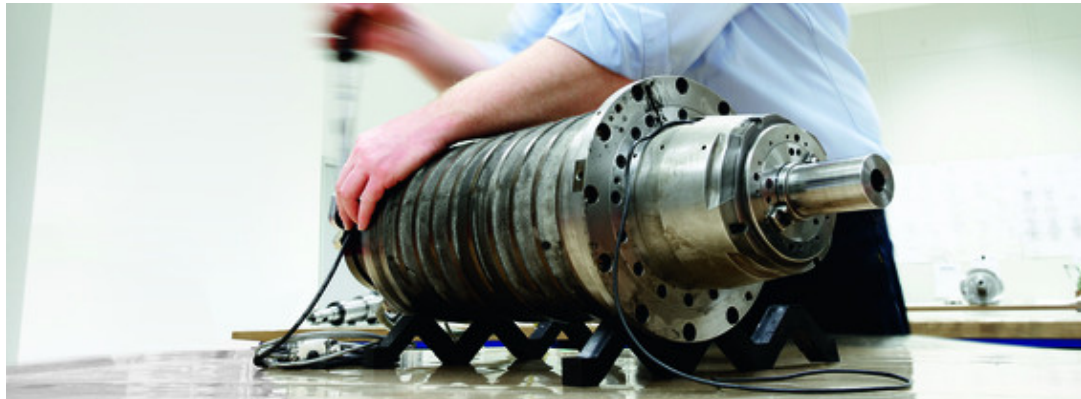


Spindel Service von Diebold

Schneller und zuverlässiger Reparatur Service

Passion for Perfection



Newsletter Nr. 73

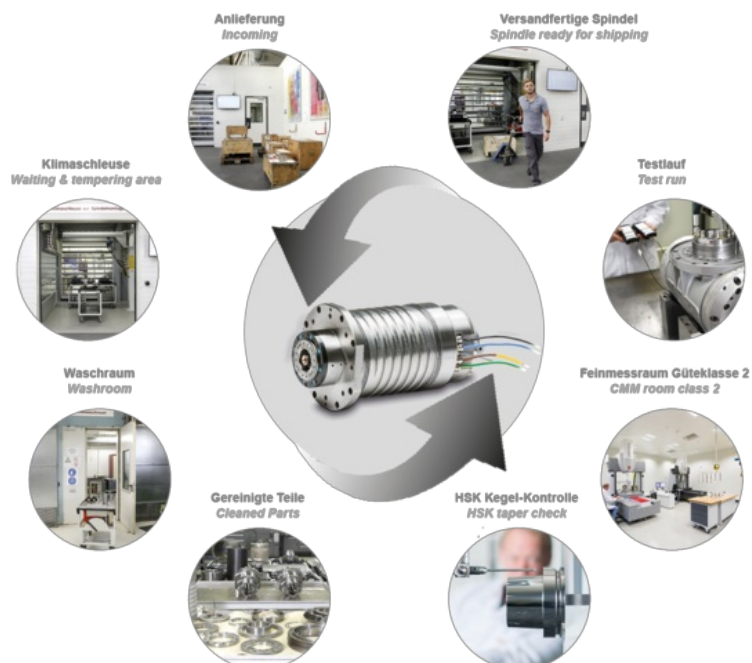
Reparaturservice

Quality Service | Spindel Check & Reparatur

Diebold repariert Ihre Diebold-Spindel innerhalb 5 Tagen

„Sie haben Ihre Spindel nach fünf Tagen wieder zurück, in neuwertigem Zustand mit Testlauf und Dokumentation!“

Zufriedene Kunden machen unsere Spindelreparaturen zum wichtigen Bestandteil unserer Spindeltechnologie. Unser geschultes Servicepersonal repariert nicht nur Spindeln von Diebold sondern auch Fremdfabrikate. Eine Spindelreparatur beinhaltet den Tausch der Lagerung, das Überarbeiten des Werkzeugspannsystems, das Nachschleifen des Aufnahmekegels, den Testlauf sowie die Dokumentation der Spindelreparatur.



Vorteile unseres Spindel Service

Erfahrung und Kompetenz



Mit erfahrenen Konstrukteuren und Spindelmonteuren setzen wir Optimierungen um, damit Ihre Spindel länger hält. Es werden nur Spindellager und Spindelbauteile der bekanntesten und anerkanntesten Hersteller verwendet, denn Qualität steht im Vordergrund.

Wir arbeiten herstellerunabhängig: Spindeltypen verschiedener Hersteller werden bei uns fachmännisch repariert. Technisch auf höchstem Niveau, in vollklimatisierter Fertigung und Montage im Sauberraum.

- Unser Spindelhotel bietet extrem kurze Reaktionszeit und innerhalb eines Tages haben Sie eine überholte Ersatzspindel vor Ort.
- Weltweite Erreichbarkeit: Mit Partnern rund um den Globus sorgen wir für Ihre Spindeln.
- Spindelausfälle können hohe Kosten bedeuten: Geben Sie Ihre Spindel in die Obhut erfahrener Spezialisten.
- Spindelcrash kommt vor, dann ist schnelle Reaktion nötig! Wir helfen Ihnen schnell und unkompliziert.
- Im Servicepool sind ständig eine Vielzahl an Spindeln vorrätig.
- Umfangreiches Ersatzteillager vorhanden.

Kosten vermeiden

Schlecht ausgeführte Spindelreparaturen kosten Sie noch mehr Geld: Sie kennen das Problem, dass eine Spindel nach kurzer Zeit wieder in die Reparatur muss? Mit uns beugen Sie solchen Spindelausfällen vor und vermeiden so Kosten, die überhaupt nicht nötig sind.



Erfahrung im Spindel Service

Beratung & Kompetenz

Unsere Außendienst-Mitarbeiter kommen für eine erste Beratung für den Spindelservice gerne zu Ihnen.

Kernkompetenzen

Durch die langjährige Erfahrung als Spindelhersteller bieten wir die beste Qualität. Seit über 40 Jahren liefern wir Spindeln an die bekanntesten Maschinenhersteller in Deutschland, Europa, Asien und USA für die Bereiche Produktion, Aerospace, Formenbau, Automotive. Die derzeitige Kapazität beträgt mehr als 2.000 Spindelwellen und Komponenten pro Monat. Die Qualitätsprüfung der Teile erfolgt im Messraum Güteklasse 2, der eine Temperaturkonstante von +/- 0,2 Grad pro Meter hat.

Ein Mann - eine Spindel

Qualitätsdurchlauf



One man - one spindle

Bei Diebold wird eine Spindel komplett von Anfang bis Ende von nur einem Spindelmonteur repariert. Getreu dem Motto: „One man - one spindle“. Die neu aufgebaute Spindel wird nun verschiedensten Testläufen unterzogen. Bei der Drehgebereinstellung werden Längen, Positionen, Drehzahlen und Winkel kontrolliert.

Auf unseren Prüfständen werden die Spindel einem mehrstündigen Testlauf unterzogen bei dem Rundlauf, Schwinggeschwindigkeit und Einzugskraft getestet werden. In einem detaillierten Prüfprotokoll werden alle Daten zusammengefasst und zusammen mit der Spindel an den Kunden ausgeliefert. Wir garantieren: „Ihre Spindel läuft wie neu!“




MADE IN GERMANY

Lieferprogramm

In unserem Programm finden Sie Motorspindeln für das HPC-Fräsen (High-Performance-Cutting) und das HSC-Fräsen (High-Speed-Cutting). Eine besondere Spezialität sind Spindeln für die 5-Achs Bearbeitung, Schwenkspindeln mit extrem kurzer Bauart, hoher Leistung (bis 90kW) und hohen Drehzahlen (bis 50.000 U/min). Wir sind Spezialisten für fettgelagerte Spindeln auch bei hohen Drehzahlen.

Kundenstimmen

"Für unser Unternehmen sind schnelle Reparaturen essentiell, da dies hohe Kosten durch Produktionsausfall bedeutet. Diebold ist deshalb ein guter Partner für schnellen Reparaturservice."



"Der Reparatur Service von Diebold ist verlässlich und das Versprechen mit 5 Tagen wird gehalten!"

"Unsere Spindeln geben wir gerne Diebold zur Reparatur, da durch das Spindelhotel System umgehend eine Ersatzspindel geliefert wird. Dies spart hohe Ausfallkosten. Dokumentation und Quality Check sind dabei im Service enthalten."



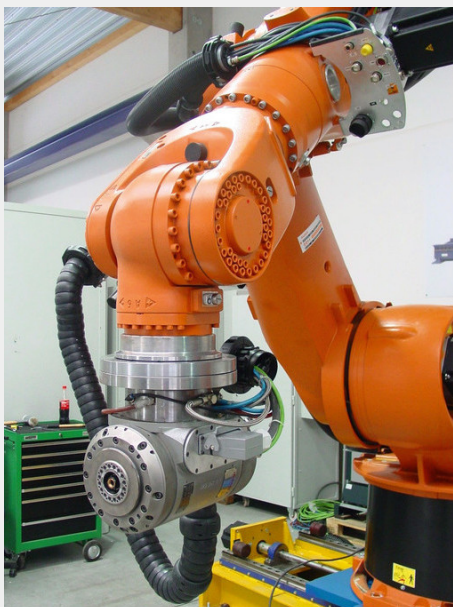
"Durch den Diebold Servicekoffer spare ich mir den teuren Servicemonteur zur Prüfung der Spindel!"



Roboter Anwendungen

Spindel Spezialist für Roboterzellen

Ein wichtiger Bereich unseres Spindelprogramms sind Roboterspindeln und Schwenkspindeln. Durch unsere Erfahrung in der Entwicklung dieser in der Regel sehr kurzen und dennoch leistungsdichten Spindeln sind wir zum Spezialisten für Roboterspindeln geworden. Auch die Schnittstellen zur Aufnahme der Spindeln in der Roboterhand sind eigene Entwicklungen.



Wir kennen die Anforderungen der Maschinenhersteller genau, weil wir mit ihnen in engem Kontakt stehen und gemeinsame Entwicklungen und Optimierungen vorantreiben. Ein reiner Spindelservice kann dies nicht bieten weil sie im Vorfeld einer Entwicklung diese gar nicht kennen können und damit auch über die Anforderungen und Verbesserungen erst im Nachhinein Kenntnis erhalten.



Sie möchten sich ausführlich über Diebold Spindeltechnologie informieren? Hier finden Sie den Produktkatalog zum Download.

>>> [Hochfrequenz Spindel & Reparatur Service](#)



Demo Van

NEU: Sortimentserweiterung im mobilen Van



Diebold mobiler Kunden Service

Unsere Anwendungstechniker unterstützen Sie bei der Bearbeitung und Auswahl der geeigneten Spannsysteme, Schrumpftechnik und Wuchttechnik.

Neu im mobilen Service : HAM Fräswerkzeuge

Vereinbaren Sie einen Termin!

Gemeinsam wird nach bestem Einsparpotenzial bei Bearbeitungen Ihrer Teile gesucht und dieses umgesetzt.



Sie wollen mehr über Produktivitätssteigerungen erfahren.

Info NC-Fertigung Presseartikel:
www.nc-fertigung.de



Diebold Energiekonzept - die klimaneutrale Fabrik

Durch unser ausgefeiltes Energiekonzept senken wir den Energieverbrauch. Für nachhaltige Produktion und um natürliche Ressourcen zu schützen. Wir übernehmen Verantwortung für unsere Mitarbeiter, die Region und die Umwelt und betreiben eine weitgehend klimaneutrale Fabrik.

[Mehr Infos](#)



Für Fragen und Beratung wenden Sie sich gerne an unser Diebold Verkaufsteam
Tel: +49 (0) 7477 871 - 0
Email: kontakt@hsk.com

Diebold Produktlinien

Goldring- Werkzeugaufnahmen



Spindeltechnologie



Schrumpftechnik



Messtechnik



Wuchttechnik



Qualitäts-Check



[Video](#)



[Onlineshop](#)



[News](#)



www.hsk.com

[Videos auf youtube](#)

kontakt@hsk.com

[Newsletter abmelden](#)

[Impressum](#)

Copyright pictures: hsk.com / pixabay.com / stock.adobe.com