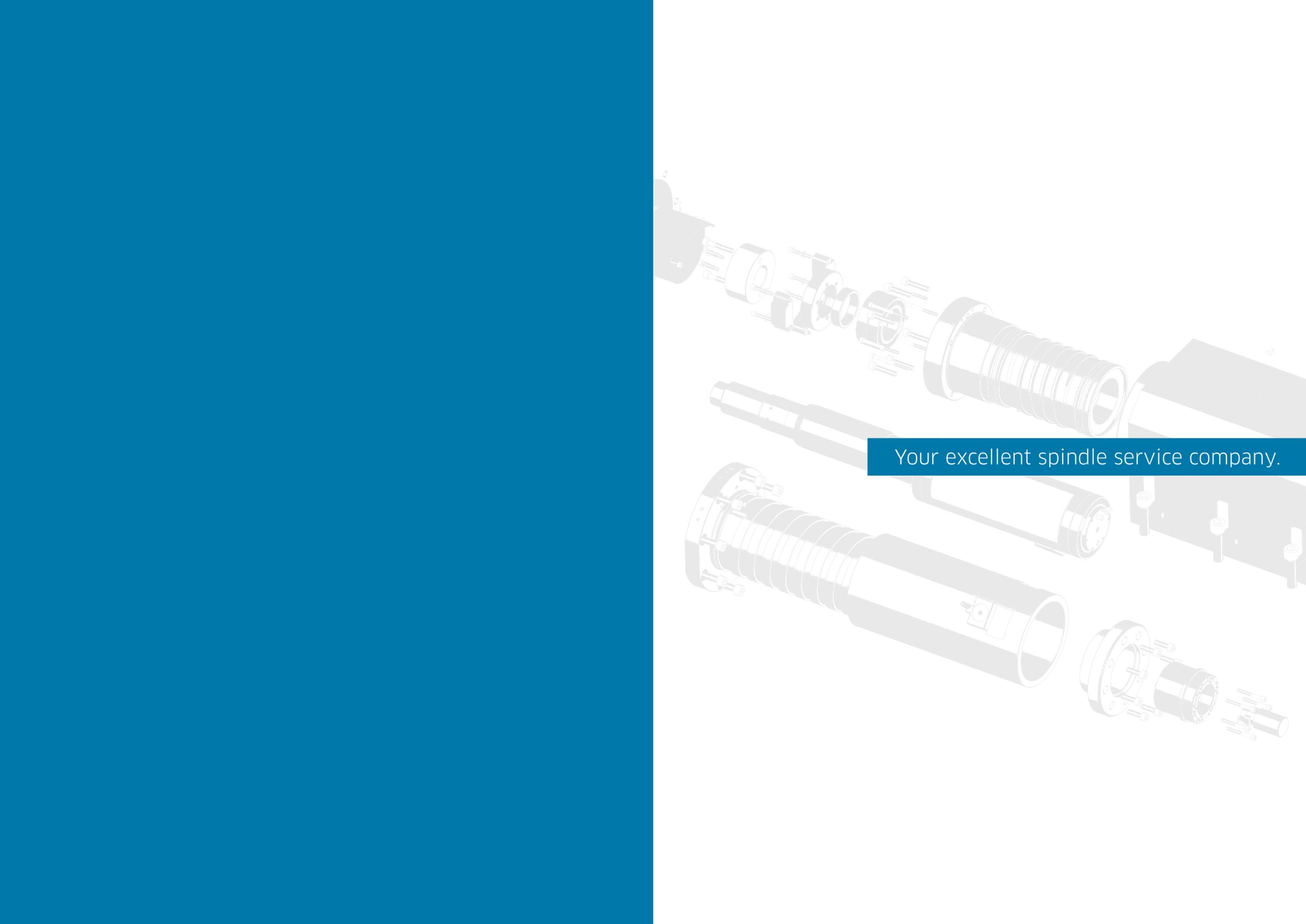




More Services. More Value. Spinex, wir machen mehr daraus!

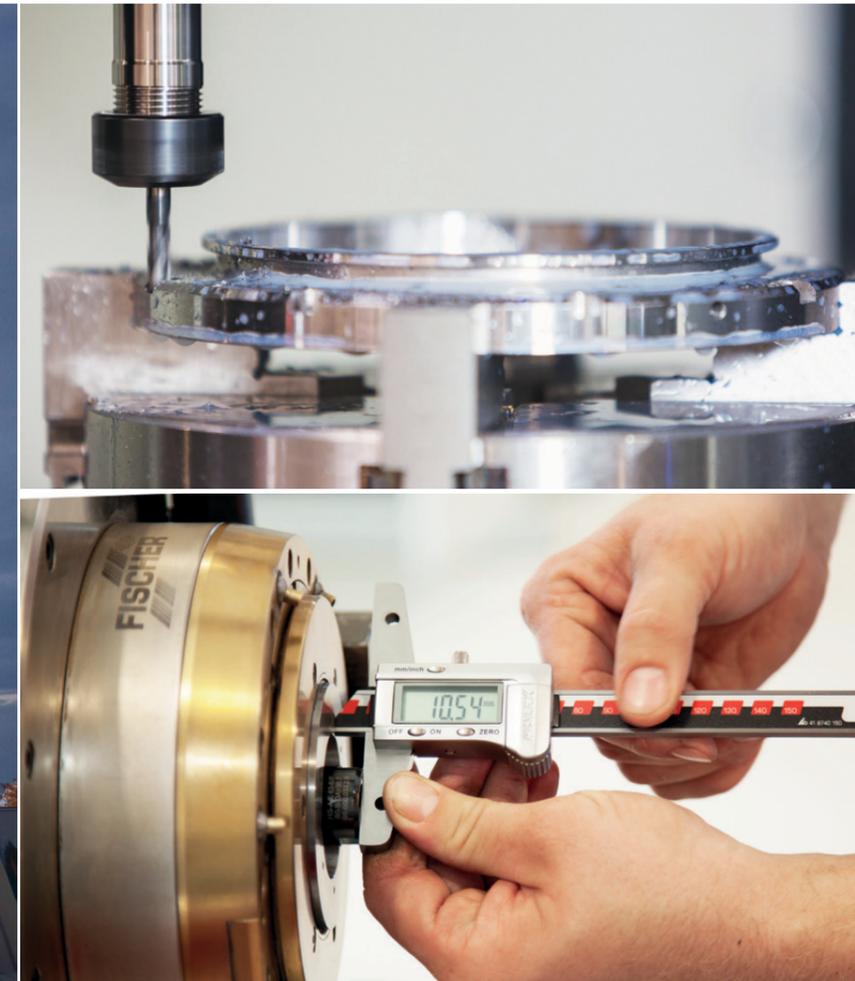
YOUR SUCCESS IS OUR BUSINESS

An exploded view diagram of a complex industrial spindle assembly. The components are rendered in a light gray, semi-transparent style against a white background. The assembly includes a motor housing on the right, a central spindle shaft with a threaded section, and various bearings, seals, and mounting brackets. The parts are arranged in a way that shows their relative positions and how they fit together. A dark blue horizontal bar is overlaid on the middle of the image, containing white text.

Your excellent spindle service company.

DAS UNTERNEHMEN

Mit Begeisterung und Leidenschaft Fakten schaffen.



IM VORDERGRUND STEHT DAS ERGEBNIS, IM MITTELPUNKT STEHT DER MENSCH

"Wir konzentrieren uns darauf was wir am besten können und das sind Service- und Reparaturdienstleistungen von Werkzeugmaschinen-Hauptspindeln in höchster Qualität und Perfektion. Aus dieser täglichen Leidenschaft heraus entwickelten wir uns kontinuierlich weiter - von einem mittelständischen Serviceunternehmen zur Knowledge Company. Wir denken in Netzwerken, entwickeln mit unseren hochmotivierten Mitarbeitern und Kunden:

- SQS 2020.1
- das SSM ProActive
- SpinExAPP

So entstehen erfolgreiche Management-Werkzeuge für die industrielle Instandhaltung. Mit besserer Leistung, mehr Service und mehr Engagement wollen wir Ihre Wettbewerbsfähigkeit stärken, damit sie und Ihre Kunden zufrieden sind!"



András Eliás
Geschäftsführender Gesellschafter



Péter Pongrácz
Geschäftsführender Gesellschafter

UNSER LEITSATZ IST "MORE SERVICES. MORE VALUE."

Wir richten unseren täglichen Focus auf exzellente Ausbildung unserer Mitarbeiter, in modernste Fertigungsmethoden im eigenen Haus, in perfekte Qualität jeder Spindelreparatur und zukunftsfähige Service Tools für unsere Kunden.

So schaffen wir einen wichtigen Mehrwert für unsere Mitarbeiter und Kunden.



RESPONSIBILITY & EXCELLENCE

Optimale Lösungen für den optimalen Erfolg.



WIR ÜBERNEHMEN VERANTWORTUNG

Wir übernehmen die **Verantwortung** für unser Tun und Handeln gegenüber dem Kunden und unserem Unternehmen. Wir streben nach **Perfektion** in der von unseren Kunden gewünschten Qualität, in allen internen Arbeitsprozessen, der technologischen Weiterentwicklung und dem wertschätzenden Miteinander.

Darum sind wir zertifiziert nach **EN ISO 9001:2015** und geprüft nach **Spinex Quality Standard SQS 2020.1**. Dabei sind 100%ige Transparenz, Kundenzufriedenheit, Qualität, Kompetenz und eine 100%-ige Fertigungstiefe bei allen Spindelersatz- und Bauteilen für uns selbstverständlich!

WIR WACHSEN MIT DEN ANFORDERUNGEN UNSERER KUNDEN UND KENNEN IHRE WÜNSCHE SEHR GENAU

- Reduzierung der Reparaturkosten und Ausfallzeiten
- Garantierte Laufzeiten, keine unvorhersehbaren Produktionsausfälle
- Keine zusätzlichen Service- und Wartungskosten
- Planbare Wartungskosten
- Kostenminimierung des Gesamtsystems
- Produkte und Dienstleistung aus einer Hand
- Beratung für präventive Instandhaltung
- Vertrauensvolle Kommunikation und Know-how beim Transfer
- Kompetente Ansprechpartner vor Ort
- Zuverlässige Leistungen und individuelle Lösungen



ALLES RUND UM DIE SPINDEL

Für das höchstbelastete Kernstück ihrer Werkzeugmaschine, bieten wir Ihnen als Partner für Service und Reparaturen kompetente und zuverlässige Lösungen.

Das klassische Spindelservice

TPM Total Productive Maintenance

Durch die Optimierung der Betriebsmittel und eine Veränderung des Umfeldes der Produktionsanlagen werden enorme Produktivitäts- und Qualitätssteigerungen erzielt.

SSM ProActive

Prädiktiv Maintenance Spindel Service Management Level 1 - Level 5 / 5+

Übernahme der Gesamtverantwortung

Aus- und Einbau von Spindeln, Maschinenservice und Wartung, Maschinenzustandsanalysen, Schadensdiagnosen.

Spindelhotel Einlagerung von Spindeln

Service vor Ort

Abgestimmter Service und Prüftermine mit Kunden.

Kundenseitig abgestimmte Ersatzteilhaltung

Service- und Wartungsverträge

Perfekt auf die individuellen Bedürfnisse unserer Kunden abgestimmt.

WIR REPARIEREN

Wir reparieren nach den jeweils gültigen Hersteller Qualitäts- und Montagevorschriften:

- Motor-, Getriebe- und Riemengetriebene Hauptspindeln
- HSC / HPC Motorspindeln (asynchron, synchron, luft- oder wassergekühlt)
- Drehmaschinen Haupt- und Gegenspindeln
- Alle Präzisions-HF Spindeln zum Fräsen, Drehen und Schleifen
- Mechanische Schnellaufspindeln
- Zentrische Motorspindeln
- Rundachsen, Dreh-Schwenktische, 2-Achs-Köpfe
- Sonderspindeln etc.

von sämtlichen Spindel-, Werkzeugmaschinen- und Schleifmaschinenherstellern.

Unser Spindelservice umfasst alle Marken und Schadensfälle. Zeitnah, qualifiziert und zuverlässig!

Spindel- und Werkzeugmaschinenhersteller:

Kessler, WEISS, Step-Tec, IBAG, Starrag, Fischer, Chiron, Fortuna, Gamfior, SKF, GMN, FAG, Omlat, HSD, HSTec, Hiteco, Meyrat, Precise, Reckerth, Cytec, IMA Tecno, TDM, Royal, etc.

DMG Mori, Heller, GROB, Quaser, Stama, Emco, EMAG, Chiron, Hespap, Hüller-Hille, Reichenbacher, Matec, Mikron, FILL, Liechti, Hedelius, Reiden, SHW, Alzmetal, Doosan, Okuma, Makino, Hurco, Mazak, Hyundai, Huron etc.

BESTES SERVICE & BESTE BETREUUNG

Damit Sie und Ihre Kunden zufrieden sind.



IHRE SPINDEL IST BEI UNS IN GUTEN HÄNDEN, DARAUF KÖNNEN SIE SICH VERLASSEN!

Wir haben die Erfahrung dank der Kompetenz unserer Mitarbeiter.

Wir pflegen das Know-how. Als Partner arbeiten wir mit vielen namhaften Spindelherstellern, OEM's, internationalen Forschungseinrichtungen, Industrie- und Maschinenbauunternehmen zusammen. Wir investieren ständig in die modernsten Fertigungs-, Mess- und Testmethoden im eigenen Haus.

Wir planen immer das Optimum. Gemeinsam mit Ihnen räumen wir Hindernisse bereits im Vorfeld aus dem Weg. Dadurch senken wir gemeinsam Ihre Kosten und steigern die Maschinenverfügbarkeit und Produktivität.

- **Spindeleingang & Diagnose:** Allgemeine Sichtprüfung, eine Messung ohne der Demontage messbaren Parameter (Einzugskraft, Geometrie etc.), Motorprüfung, Demontage der Spindel, Reinigung aller Teile. Messen und prüfen, Ausfallsanalyse, **Angebotserstellung**, Bestellung.

- **Ersatz-, Bau- und Normteilbereitstellung und Beschaffung, Ersatzteilerfertigung:** 100% Fertigungstiefe bei allen Spindelersatzteilen und Bauteilen (außer Originalteile der Spindelhersteller) durch modernste Fertigungsmethoden (CNC Fräsbearbeitung, Dreh- und Fräs-BAZ, Drehen, Außen- und Innenrundscheifen, Tieflochbohren, Senk- und Drahterodieren, Alphaschweißen etc.).

- **Montage:** Auswuchten aller Teile, Montage der Spindel, mechanische und elektronische Bauteile (zB: Drehgeber, Encoder, Spannsystem, Löseeinheit, DDF, Hydraulik und Pneumatik etc.) verbauen, prüfen und vermessen. Werkzeugaufnahme fertig schleifen/egalieren.

- **Messen, Prüfen, Testen:** Messen und prüfen aller mechanischen und elektrischen Parameter (Plan- und Rundlauf, Lagerluft, Lagervorspannung, Drehgeber, Encoder, Spannsystem, Sensoriksysteme etc.), Einlauf und Testlauf, Unwucht- und Schwingungsmessen, Dokumentation, Prüf- und Testbericht.

- **Ausgangskontrolle:** Verpacken, Versand, Rechnungsstellung.

WE THINK FUTURE

Im Vordergrund steht das Ergebnis, im Mittelpunkt steht der Mensch.



WIR DENKEN UND ARBEITEN IN NETZWERKEN

Wir arbeiten mit namhaften Universitäten, Organisationen, Unternehmen und OEM's zusammen, um gemeinsam mit unseren Kunden optimale Ergebnisse zu erzielen.

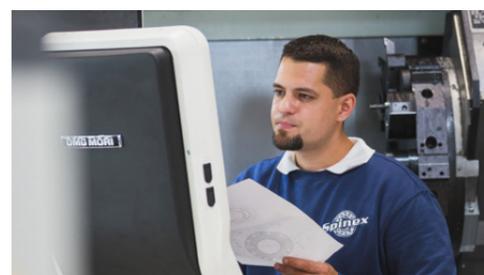
Um Ihnen die richtigen Antworten auf Ihre Fragen von der Schneide bis zur Motorspindel/Werkzeugmaschine zu liefern, benötigt es neben Maschinen- und Methodenwissen, auch das notwendige Technologie- und Analysewissen.

Wir kennen und verstehen den Fertigungsprozess als komplexes Zusammenspiel zwischen Werkzeug, Motorspindel/Maschine und dem Menschen an der Maschine.

TPM Total Productive Maintenance und SSM ProActive sind unsere Antworten auf die zukünftigen Fragen einer zielgerichteten und erfolgreichen Instandhaltung.

Die Steigerung der Qualität und Produktivität des Gesamtsystems bei gleichzeitiger Minimierung der Kosten.

Das verstehen wir unter Gesamtverantwortung.



MORE SERVICES, MORE VALUE

Potentiale heben mit SSM ProActive

6 Stufen zu ihrem Erfolg mit unserem Prädiktiv Spindel Service Management!

Von Level 1 dem klassischen Spindelservice mit Abrechnung der Reparaturkosten nach Aufwand und der Art des Schadensfalles bis Level 5+

Unser gemeinsames Ziel

- Bereitstellung und Garantie der Maschinenverfügbarkeit durch Spinex Experten vor Ort
- Steigerung der Produktivität durch Technologie- und Prozessoptimierung
- Reduktion der IH-Kosten bei gesteigerter Produktivität und Produktqualität

Die Abrechnung erfolgt über „cost per units“, über gemeinsam definierte Kennzahlen der Produktivität oder Maschinenverfügbarkeit und über Pay-per-Use Modelle.

So sehen wir die Spindel-Service Zukunft!

SPINEX QUALITY STANDARD SQS 2020.1

- 100% Kundenzufriedenheit
- 100 % Transparenz im Unternehmen, den internen Abläufen und Prozessen
- 100% Qualität und Kompetenz
- 100% Fertigungstiefe im eigenen Haus
- 100% Sicherheit zu jedem Zeitpunkt
- 90 Tage volle Gewährleistung auf die Funktion der Spindel ohne „Wenn und Aber“

Warum uns persönlich neben der EN ISO 9001:2015 Zertifizierung unser neuer Spinex Quality Standard SQS 2020.1 so wichtig ist:

“Transparenz, Offenheit und Vertrauen sind der Schlüssel zum gemeinsamen Erfolg und das wollen wir im täglichen Tun mit unseren Kunden leben.

Überzeugen sie sich davon bei einem persönlichen Besuch bei uns im Haus und lernen sie alle Chancen und Möglichkeiten für ein erfolgreiches Spindelservice kennen. Sie werden den Unterschied schnell erkennen!“

„Sprechen Sie uns an, wir finden gemeinsam die optimale Lösung für Sie!“

Herwig Resch, Leitung Vertrieb, Marketing & Innovationsmanagement
Telefon: +43 676 617 18 30 • E-Mail: herwig.resch@spinex.at



Wir freuen uns auf Ihre Anfrage!



Spinex Kft

Körtefa utca 8., 9027 Győr, Hungary
T +36 96 259 334 • M +36 30 970 33 01
info@spinex.hu • www.spinex.hu
D-U-N-S: 40-117-5057



SpinexÖSTERREICH

Spinex Handels GmbH

Gewerbestraße 6, 4522 Sierning, Austria
T +43 7259 442 22 244 • M +43 676 617 18 30
info@spinex.at • www.spinex.at