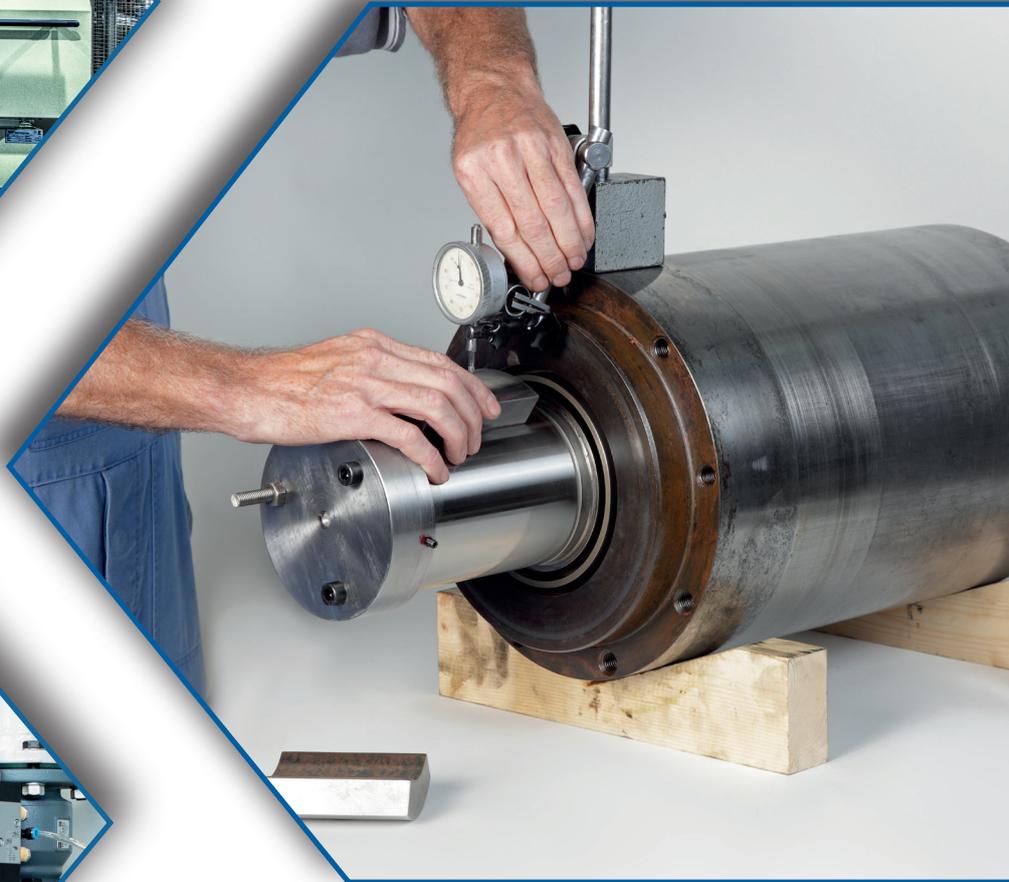




Die Rundschleif - Spezialisten

Service



GST bietet Service in den Bereichen **Reparatur, Überprüfung, Erneuerung**, sowie **Maschinenaufstellungen** und **Inbetriebnahmen, Schulungen**, uvm. All das genauestens abgestimmt auf Ihre **individuellen Anforderungen!**

Schnelle Hilfe für Probleme jeglicher Art!

Maschinenkomponenten

Reparaturen einzelner Maschinenbaugruppen

Reparaturen von Führungsbahnen, Lagerungen, dem allgemeinen Verschleiß diverser Baugruppen, der Maschinengeometrie, sowie allgemeinen Schäden, die den Produktionsprozess beeinträchtigen.

■ Spindel- & Getriebereparatur

- Erneuern der Lagereinheiten
- Beschichten, Schaben und Justieren von Gleitlagerungen
- Probelauf am firmeneigenen Prüfstand

■ Reparatur von Maschinenführungen

- Schleifen, Schaben und Justieren von verschlissenen Führungen
- Erneuerung diverser Führungseinheiten
- Verarbeitung verschiedener, den Anforderungen angepasster, Gleitbeläge

■ Elektrokomponenten

- Ersetzen schadhafter Kabel, Schalter, etc.
- Erneuerung von Kabelführungen (Schleppketten)
- Überprüfung und Erneuerung elektrischer Komponenten wie Motoren, Endschalter, Schaltgeräte, Befehls- und Meldegeräte
- SPS/CNC-Antriebskomponenten

■ Schleifspindeln

- Begutachtung & ggf. Probelauf am Spindelprüfstand
- Reparatur der Spindel, sowie Ersatz schadhafter Teile
- Neuerlicher überprüfender Probelauf am eigenen Spindelprüfstand
- Ersatzschleifspindeln aus dem GST-Lager prompt verfügbar

Maschinenumstellungen

- Abbau / Transport / Aufbau einer Maschine an einem neuen Standort
- Nach Bedarf kann auch eine Wiederinbetriebnahme durchgeführt werden

Inbetriebnahme, Software & Prozessoptimierung

- Unterstützung durch GST-Mitarbeiter
- Schulungen für Kunden
- Produktionssicherung
- Schnelle und qualifizierte Hilfe bei Softwareproblemen

Ersatzteile

- Schnelle Hilfe bei defekten Teilen
- Beratung zu benötigten Ersatzteilen
- Beschaffung und Lieferung von Ersatz- und Verschleißteilen
- Gegebenenfalls Einbau durch qualifiziertes GST-Personal



Wartung / Fernwartung

- Wartung und Begutachtung von Maschinen
- Beratung bezüglich möglicher Reparaturen und benötigten Ersatzteilen
- Fernwartung via TeleService & TeamViewer zur gemeinsamen Erarbeitung von Lösungsmaßnahmen

Schulungen

- Durchführung unmittelbar an der Maschine bei GST und/oder beim Kunden
- Individuell gestaltetes Schulungsangebot für Bediener, Instandhalter (elektrisch & mechanisch), Einrichter & Service-Personal.

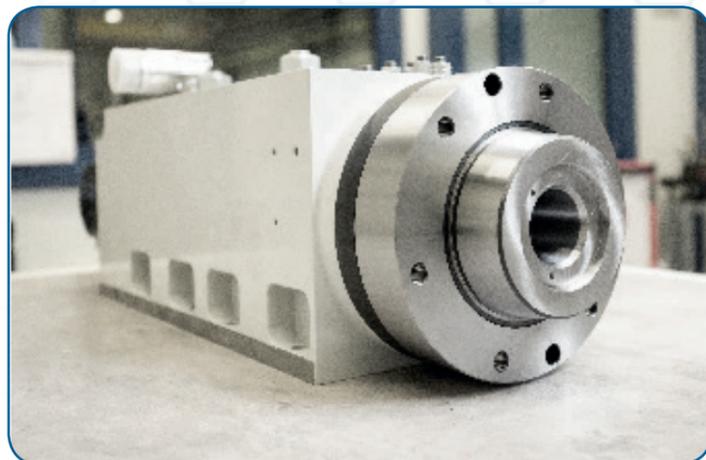
Werkzeugmaschinen

- **Maschinenüberprüfung**
 - Erstellung eines Reparaturangebots auf Basis vorheriger Begutachtung
- **Instandsetzung von Werkzeugmaschinen**
 - Überholung und Instandsetzung von Maschinen und Anlagen



Spindeln

- Wälzlagerung
- Synchron einbaumotor
- Öl-Luft-Schmierung
- Hohe Steifigkeit und Belastbarkeit
- Frequenzumrichter
- Siemens Regler
- Sperrluft
- Wasserkühlung



- Forschung und Entwicklung im Haus inklusive Spindelprüfstand
- Kurze Lieferzeiten
- Ersatzspindel ab Lager
- Aus- und Einbau durch GST-Fachpersonal
- Parametrisierung und Einbindung in Steuerung

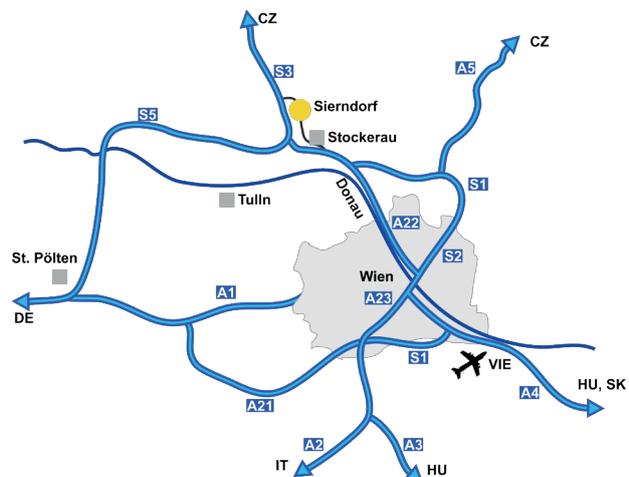
| | Leistung | Drehzahl |
|------------------------|----------|--------------|
| Schleifspindel: | 20 kW | 6.000 U/min |
| | 31 kW | 4.500 U/min |
| | 80 kW | 5.500 U/min |
| Abrichtspindel: | 7,4 kW | 10.000 U/min |



GST GRINDER GmbH

Industriepark 6 | 2011 Sierndorf | Austria

Phone: +43 (0)2267 / 3250-0 | Fax: +43 (0)2267 / 3250-99 | Mail: office@gst.at



Die Broschüre richtet sich an Kunden und Interessierte. Der Herausgeber ist für den Inhalt verantwortlich:
GST Grinder GmbH. All rights reserved. office@gst.at
UID-Nr.: ATU74383213 - FN.Nr.: 512421 k - Landesgericht Korneuburg - CEOs: Günter Hacker, Franz Hejn