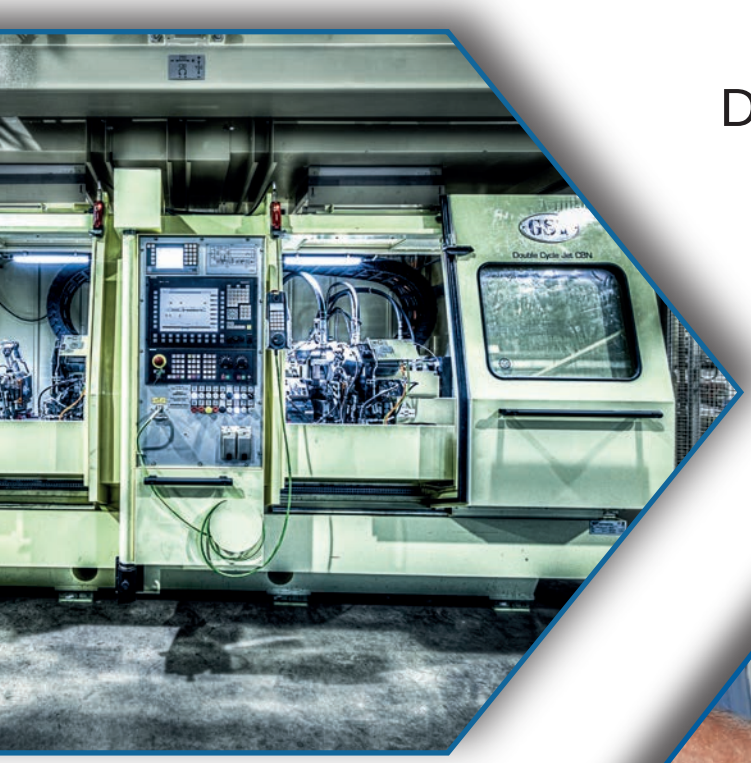
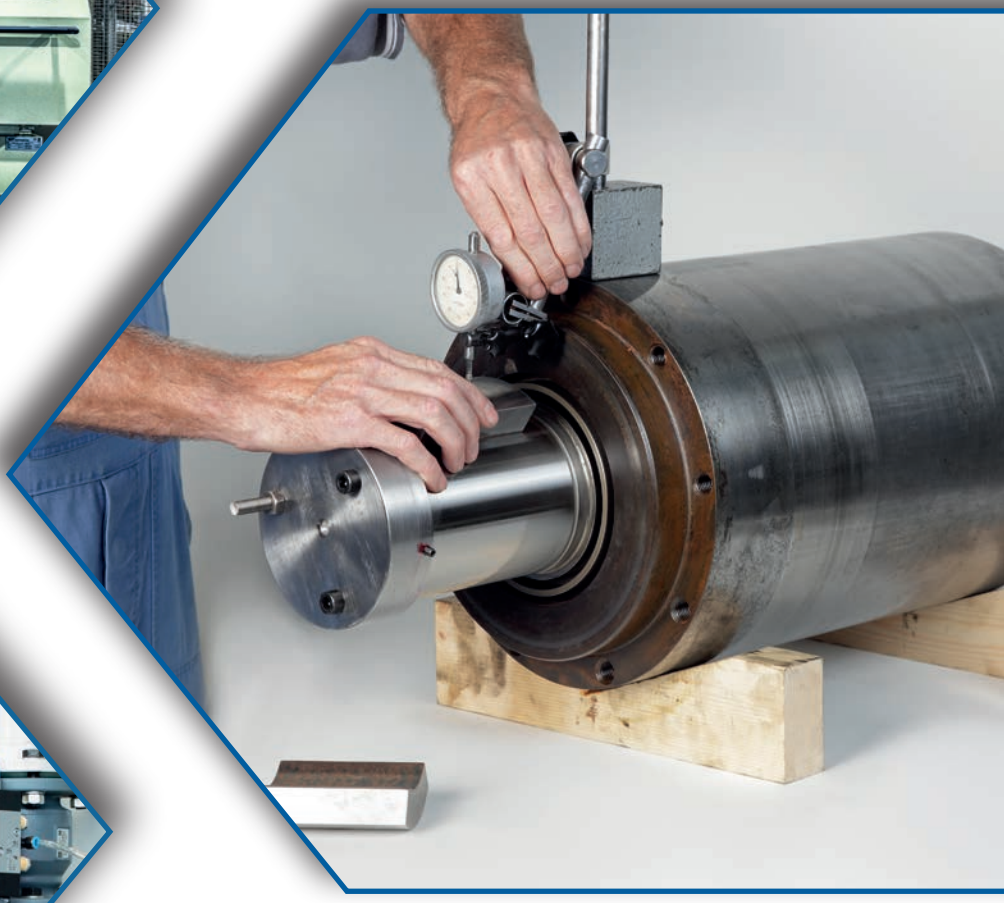
Die Rundschleif - Spezialisten

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 beinträchtigen.

- **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 Anfordernungen 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 durch geführt 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

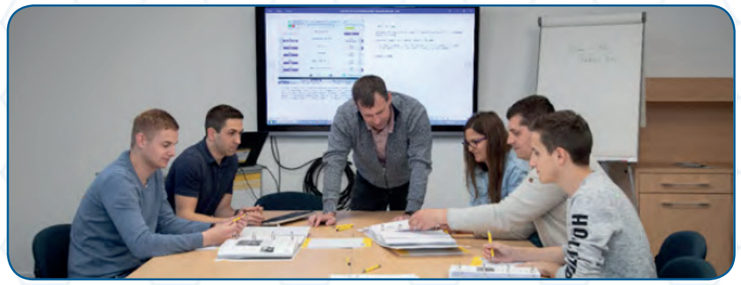
- Wartung und Begutachtung von Maschinen
- Beratung bezüglich möglicher Reparaturen und benötigten Ersatzteilen
- Fernwartung via TeleService & TeamViewer zur gemeinsamen Erarbeitung von Lösungsmaßnahmen

Schulungen

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

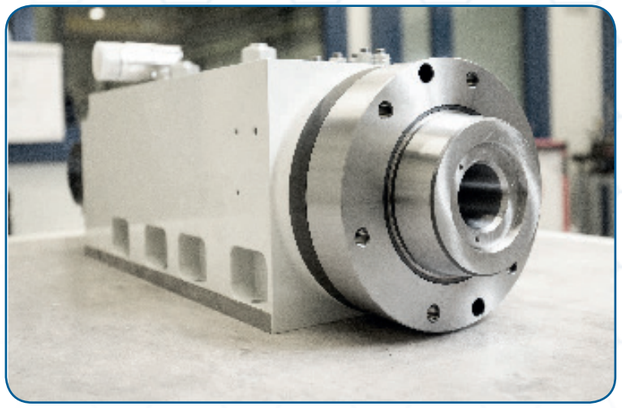
Werkzeugmaschinen

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



Spindeln

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



- Forschung und Entwicklung im Haus inkluse 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 GRINDERS

GST RETROFIT

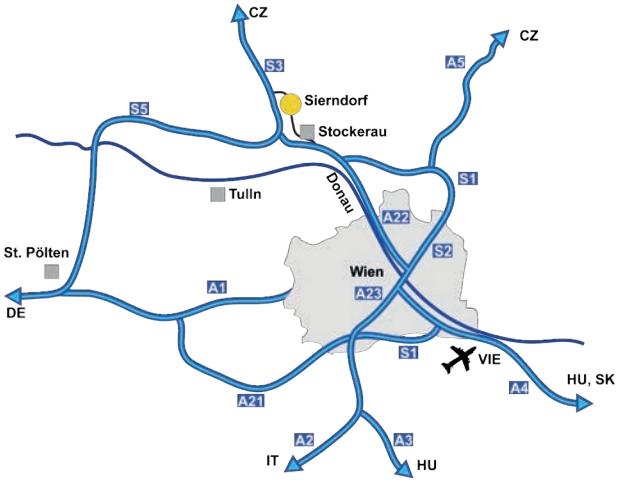
GST SERVICE

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 Hein