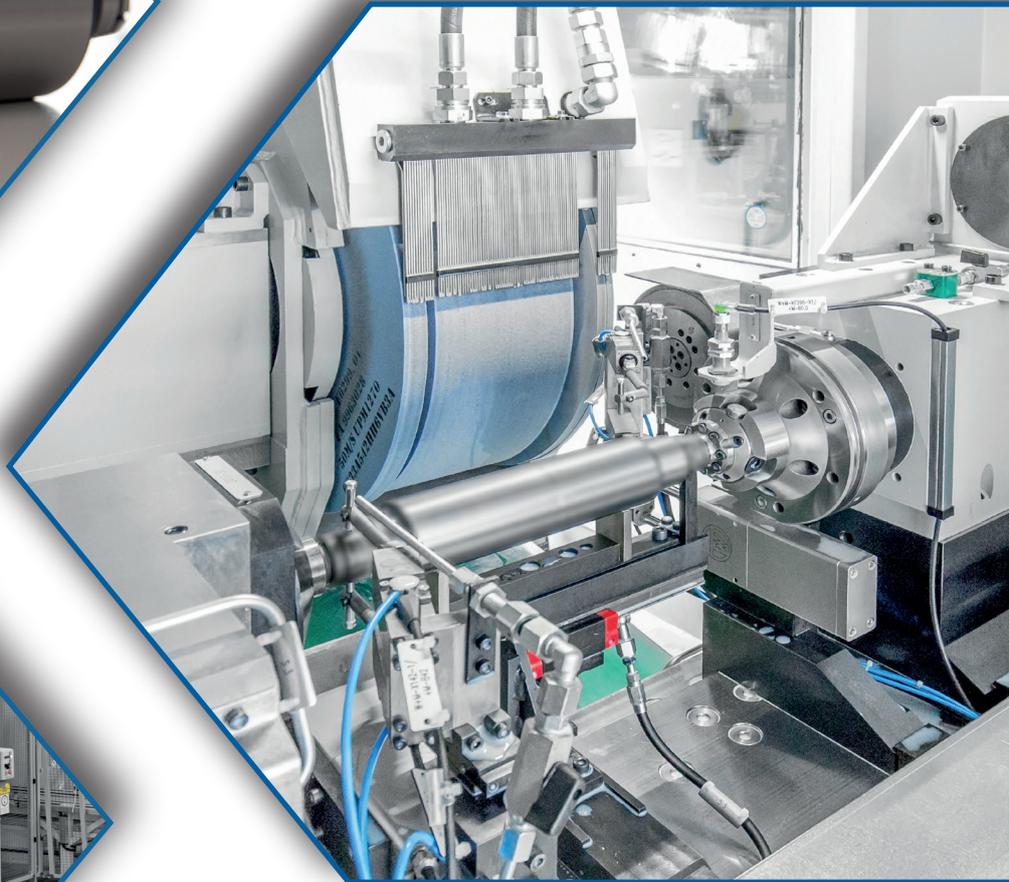
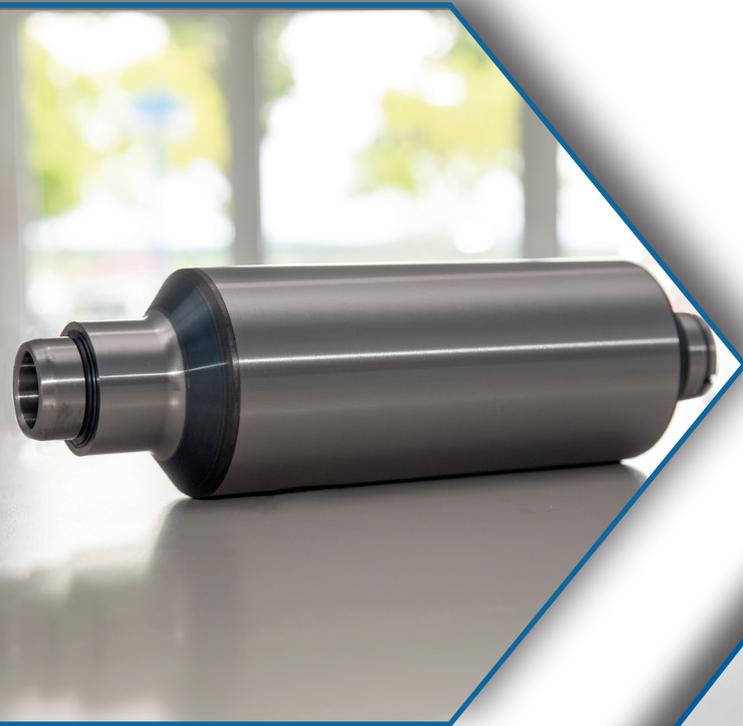




Die Rundschleif - Spezialisten

E-Mobility



GST entwickelt unterschiedlichste, **hochproduktive Maschinen** für die **serienmäßige** Schleifbearbeitung von Rotorwellen, ganz **flexibel** bezüglich der Kundenanforderungen. Von führenden Herstellern bereits im **Dauereinsatz** betrieben.

Schleifmaschinen für Rotorwellen

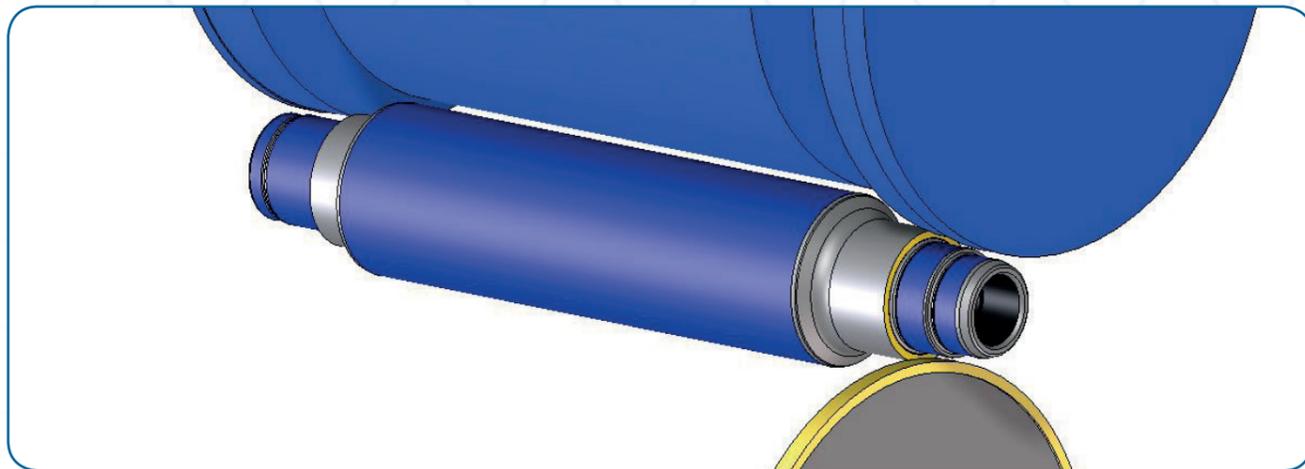
Schleifen von

- Durchmesser
- Planflächen
- Einstichen

GST Complete C/CBN

Die GST Complete C/CBN ist der Maschinenbasistyp:

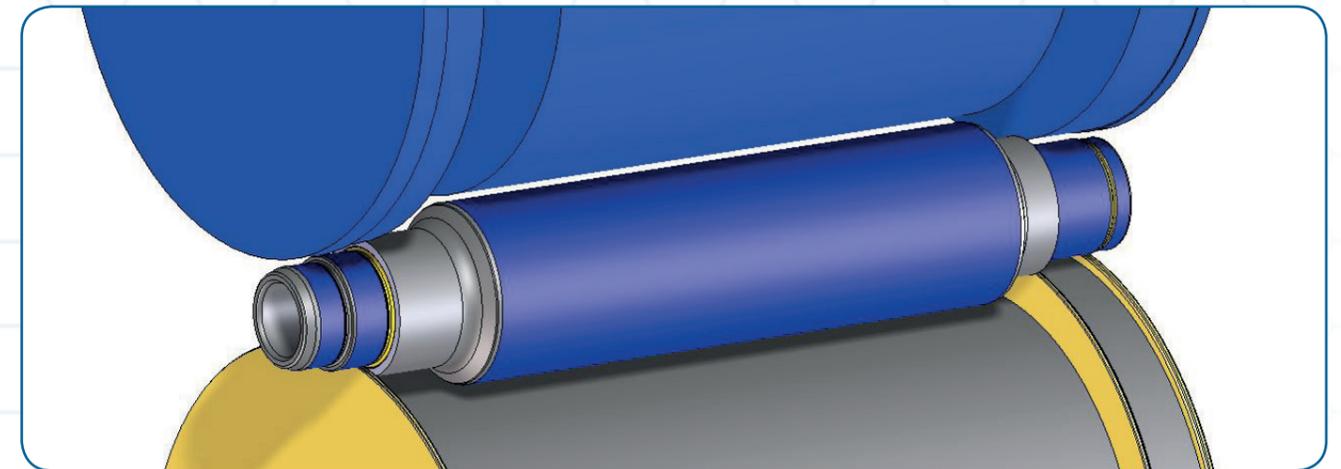
- Komplette Schleifbearbeitung der Durchmesser mit Korund-Schleifscheibensatz
- Gleichzeitiges Geradeeinstichschleifen von Durchmessern, Planflächen und Einstichen mit einem galvanischen CBN-Scheibensatz



GST Double Cycle Complete C/CBN

Bei der GST Double Cycle Complete C/CBN wurde der Output der Maschine nochmals erheblich erhöht:

- Keine Nebenzeiten: Zeit für Beladen, Entladen, Spannen & Lösen wurden eliminiert
- Maschine ersetzt 2-3 konventionelle Maschinen, wodurch sich die Investitionskosten gering gestalten
- Platzsparend
- Geringerer Energie- & Medienbedarf



GST Maschinenmerkmale

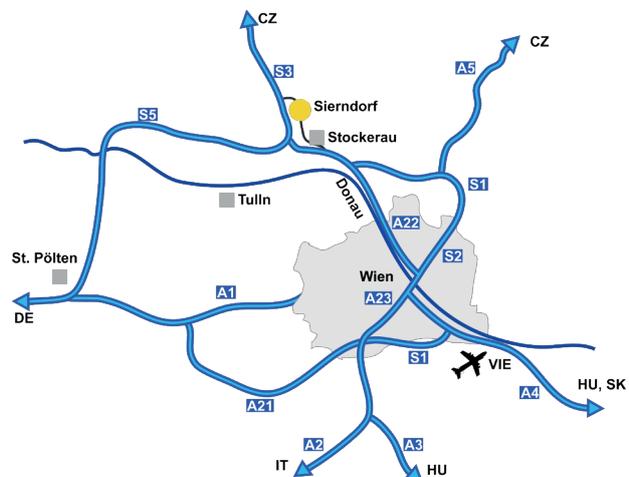
- Volle CNC-Steuerung aller Achsen
- CNC-Schleifscheibenabrichter
- GST Schleifspindeln
- Automatische Zylinderkompensation
- Zustellschlitten mit Rollenumlauf Führungen
- Automatische Nachführung der Schutzhaube und der Kühlmitteldüsen
- Kühlmittel: Öl oder Emulsion
- Hohe Energieeffizienz durch kompakte Bauweise
- Kurze Rüstzeiten durch Wechselhilfe, automatisches Einrichten und automatisches Verstellen der Tischbaugruppen
- Stand-Alone Lösung mit GST Belader und Werkstückmagazin oder Einbindung in verkettete Anlage



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