

Präzisions-Kugelgewindetriebe

- Standard-Steigungsgenauigkeit T5 (T3 durch Selektion)
- Durchmesser 12 – 100 mm
- Steigung 2 – 100 mm
- Wirbellänge bis 7.500 mm

IGT GmbH

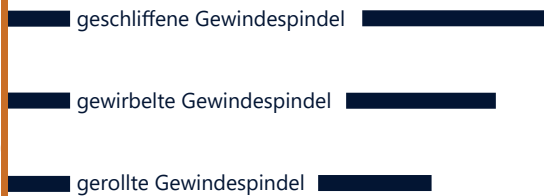
Kaiserstraße 55–59
58332 Schwelm

fon +49 (0) 2336 44435-0
fax +49 (0) 2336 44435-20

mail info@igt-gewindetechnik.de
web www.igt-gewindetechnik.de

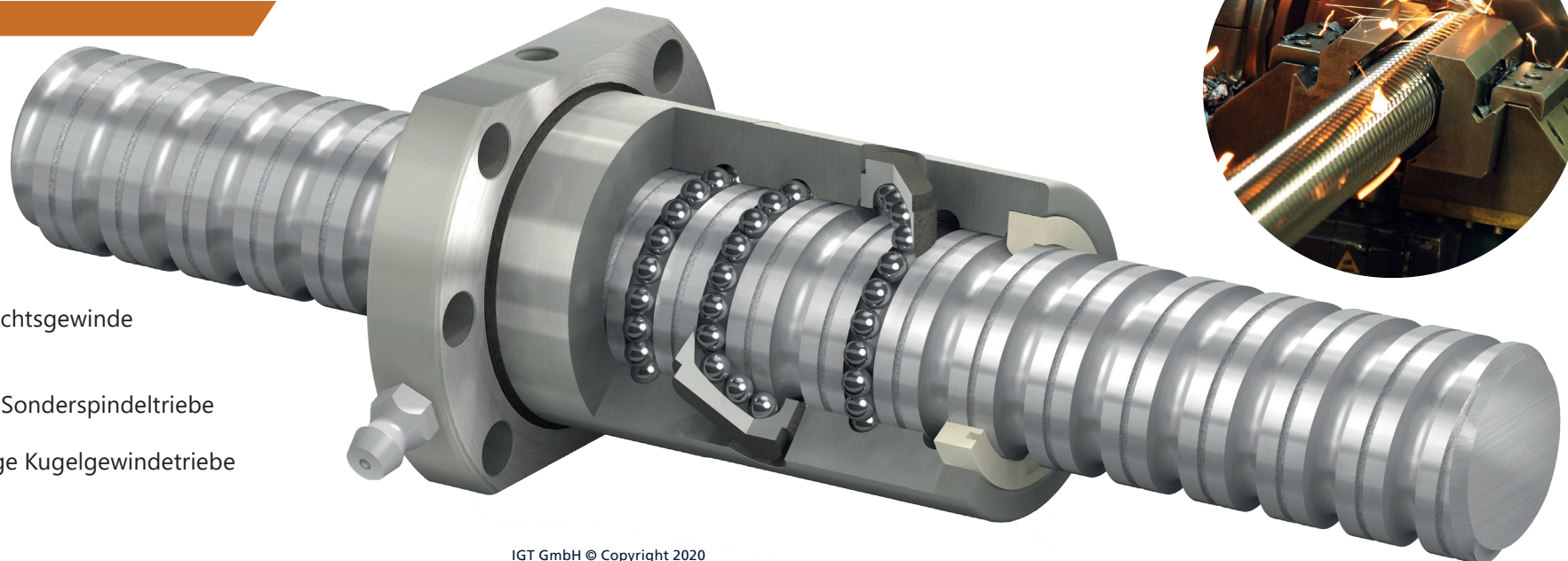
- **Hohe Genauigkeit**
- **Standard nach DIN 69051**
- **Individuelle Fertigung**
- **Kurze Lieferzeiten**
- **Wir überzeugen seit über 40 Jahre als Experte und treuer Zulieferer**

Fertigungsverfahren



Genauigkeit

- Links- und/oder Rechtsgewinde auf einer Spindel
- Kundenspezifische Sonderspindeltriebe
- Auch rostbeständige Kugelgewindetriebe



Unsere Stärken

- Hohe Qualität zum besten Preis- / Leistungsverhältnis
- Schnelle Lieferung durch kurze Reaktionszeit
- Individuelle Lösungen für unterschiedliche Anwendungen

Ihre Vorteile

- Sehr hohe Tragzahlen bei kompakter Bauweise
- Höchste Oberflächengüte der Laufbahnen
- Lange Aufrechterhaltung der Vorspannung
- Höchste Profilgenauigkeit durch geometrisch definierte CBN-Werkzeuge
- Präzise Endbearbeitung Vorspannung an Doppelmutter ohne Ausbau des KGT ein-/nachstellbar

Für die Zukunft gewappnet

- Hartwirbeltechnik im Haus
- Hochwertige Materialien bis zu HRC 60±2
- Fusion mit der Dr. Tretter Gruppe
- Ausbau unserer Vertriebsstruktur
- Optimierung des Workflows
- Internationale Kontakte



Qualität

Standardspindeln liegen meist bei T7.

Wir können besser!
>>> T5 bis T3 <<<

je nach Bedürfnis der Anwendung.

Fragen Sie einfach!
Wir fertigen individuell!
Sogar bei Stückzahl = 1
und bei gleichbleibender Qualität

Fertigungstiefe

Wir sind in der Lage durch unsere Dreh-, Fräs- und Schleifmaschinen, alles für unsere Spindelherstellung im Haus notwendige, selbst zu realisieren.

Unsere Kernkompetenz liegt im Realisieren von Sonderlösungen mit unserer modernen Wirbelmaschine. Unsere erfahrenen Mitarbeiter fertigen schnell und zuverlässig Ihren individuellen Auftrag.

Highlights

- Familiengeführtes Unternehmen
- Leistungsfähiger Maschinenpark
- Hartwirbeltechnologie
- Flexible Fertigung
- Qualitätskontrolle