



Mechanisch bearbeitete Konstruktionsteile aus Thermoplastischen Halbzeugen

Auf Basis Ihrer Zeichnung und Produktspezifikation erstellen wir technische Teile, wie z. B. Rollen, Hülsen, Buchsen, Zahnräder, Gleitteile, Zwischenplatten, Auflagen, Ventilsitze und vieles mehr. Dabei sind Musterserien von Klein- bis hin zu Großserien ebenso möglich wie Einzelfertigungen.

Werkstoffe:

- **POM, PA 6 und PA 6 Guss.**
- Die Bearbeitung anderer Halbzeuge aus **PE, PET, PEEK etc.** ist ebenfalls möglich.

Bearbeitungsspektrum:

- **Wir DREHEN Teile:**
Ø 10mm–Ø 500 mm
und in einer Länge von bis zu 600 mm
sowie bis Ø1000mm und in einer Länge
von bis zu 380mm.
- **Wir FRÄSEN:**
bis 2700 mm x 1600 mm x 900 mm 3-Achsen
bis 2000 mm x 1000 mm x 600 mm 5-Achsen
- **Wir SÄGEN Platten-Zuschnitte:**
max. 3000 mm x 1200 mm x 100 mm,
max. 300 kg schwer
- **Wir LÄNGEN**
Rundstäbe und Hohlstäbe auf
Ihr Wunschmaß ab: Ø 6mm–Ø 500 mm.
- **Wir HOBELN**
bis zu einer Stärke von 230 mm und
einer Breite von 600 mm.



In allen Fällen setzen wir grundsätzlich **Kunststoffmaterialien** ein, die für Ihre Anforderungen **optimal geeignet** sind.



Für viele Kunststoffe haben wir **Zulassungen** für den **Lebensmittel-Bereich** oder die Anwendung im **Trinkwasser-Bereich**.

Sprechen Sie uns an! Gerne erstellen wir ihnen ein unverbindliches Angebot.