



I700: Achsbrücke

Komplettlösung inklusive Verzahnung

- › Komplettbearbeitung
- › Drehen und Verzahnen in einer Aufspannung
- › Hohe Genauigkeit durch Fertigung ohne Umspannen
- › Wälzfräsen von Modul 2, Zähnezahl 36 $I=92$





Die Komplettlösung inklusive Verzahnung der Zapfen

Die Maschine ist mit 2 verfahrbaren Werkstückspindeln ausgestattet. Die beiden Werkzeugträger sind über die komplette Maschinenlänge verfahrbar. Das Werkstück wird auf die Werkstückauflagen abgelegt, anschließend automatisch angehoben und von den Spindeln übernommen. Das Werkstück wird komplett gedreht und verzahnt in einer Aufspannung.

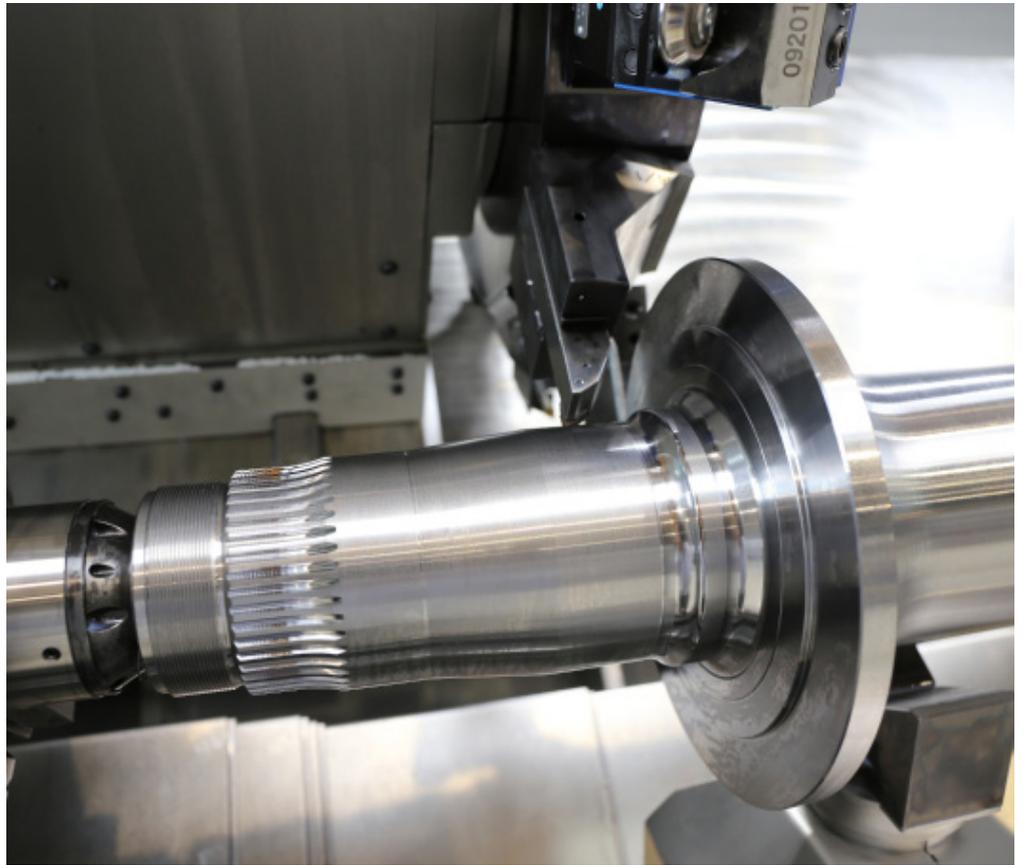
Für die Komplettbearbeitung der Endzapfen werden Präzisions-Kraftspannfutter mit rückziehbaren Backen verwendet.

Werkstücke

Länge [mm]	max. 3000
Durchmesser [mm]	70-450
Gewicht [kg]	300
Takt [min.]	34

Features

OP 10



OP 20



Unser Service. Schnell und kompetent – weltweit.

Die Zufriedenheit unserer Kunden hat für uns einen besonders hohen Stellenwert. Deshalb legen wir großen Wert auf einen agilen und kompetenten Service, der unsere Kunden schnell und wirksam unterstützt.

Um dies zu erreichen, bringen wir die Spezialisten aus unserer Produktion schnell in Kontakt mit Ihrem Problem. Wenn das Problem durch telefonische Analyse und Beratung oder Remote-Zugriff nicht lösbar ist, organisieren wir zügig einen Einsatz durch unsere kompetenten Mitarbeiter vor Ort.



Unser Service für Werkzeugmaschinen

1. Schnelle Reaktion
2. Kompetenter Service
3. Digitaler Zwilling
4. Remote Zugriff
5. Weltweite Ressourcen der DVS Gruppe



Unser Service für Baugruppen

1. Schnelle Reaktion, auch bei Ihnen vor Ort
2. Kompetenter Service
3. Niederlassungen in USA und China
4. Digitaler Spindel-Steckbrief
5. Smart Spindle Chip – SSG



Wir schulen Ihre Mitarbeiter

1. Maschinenbedienung
2. Mechanische Wartung
3. Elektrische Wartung
4. Spindelreparatur

Werkzeugmaschinenbau Ziegenhain GmbH

Am Entenfang 24
D-34613 Schwalmstadt-Ziegenhain
T +49 6691 9461-0
F +49 6691 9461-20
info@wmz-gmbh.de

Service-Hotline

für Baugruppen
T +49 6691 9461-44

für Maschinen
T +49 6691 9461-38

