

Verzahnung nach Maß

Komponenten- und
Lohnfertigung

LIEBHERR

Verzahntechnik



Sie haben keine Kapazitäten?

Nach Kundenvorgabe fertigen wir Werkstücke in Serie- als auch Prototypen. Hierzu stehen an unserem Standort die verschiedensten CNC-Verzahnungs- und Verzahnungsmessmaschinen der neuesten Generation zur Verfügung. Wälzfräs-, Wälzstoß-, Wälzschäl- und Wälzschleifmaschinen sind mit schnell umrüstbarer Automation ausgestattet. Mit dem vorhandenen Werkzeugsortiment können wir nahezu alle gängigen Verzahnungen abdecken.

- | | |
|--|--------------------------------------|
| - Außen- und innenverzahnte Stirnräder und Wellen: | Max. Ø 500 mm – Modul 0,3 – 12 mm |
| - Gerade-/schräg- oder schräg-/konisch-Verzahnung: | Max. Ø 500 mm – bis Modul 12 – ± 45° |
| - Pfeilverzahnung: | Auf Anfrage |

Zuverlässig und schnell

Im Bereich Antriebstechnik liefert Liebherr sowohl komplette Komponenten als auch eine Vielfalt an Verzahnungen in Lohnfertigung. Die Fertigung erfolgt auf modernsten CNC-Maschinen. Kurze Lieferzeiten, hohe Qualität und Kundenzufriedenheit zeichnen uns als zuverlässigen Partner aus.



Teilespektrum

- Zahnräder
- Verzahnte Wellen
- Kupplungen
- Zahnkränze
- Schnecken
- Schneckenräder
- Komponenten inkl. Montage

Zertifizierung ISO 9001:2015

Unser hoher Qualitätsanspruch hat uns bereits in den 90er Jahren dazu veranlasst, die internationalen Standards für Qualitätsmanagementsysteme im Werkzeugbereich einzuführen. Die daraus entstandenen Vorteile sind an der hohen Kundenzufriedenheit zu erkennen und kennzeichnen den Markterfolg unserer Produkte.

Hohe Fertigungstiefe durch modernen Maschinenpark

Wir fertigen ihre Werkstücke auf hochmodernen Verzahnungsmaschinen. Zudem sind neben Innen- und Außenrundschleifmaschinen auch Dreh- und Fräszentren in unserem Maschinenpark. Mit unseren Liebherr Verzahnungsmessmaschinen und den 3D-Messgeräten stellen wir darüber hinaus die sehr hohe Qualität sicher.

