

Was uns antreibt.

100%
hergestellt
in Deutschland



Wir schaffen Bewegung.

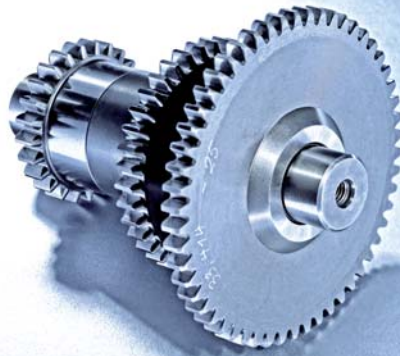
STADLER
ANTRIEBSTECHNIK

Jahrzehntelange Erfahrung bei der Entwicklung und Herstellung von Antriebselementen schafft Bewegung – in der Antriebstechnik und in den Köpfen: Die STADLER GmbH & Co. KG stellt mechanische Antriebselemente her und bietet auf Kundenwunsch verzahnungstechnische Seminare an. Wir beraten bei der Entwicklung und fertigen mechanische Sonderantriebselemente auftragsbezogen bis zu einer Länge von 3.500 mm und einem Durchmesser von 1.000 mm. Kunden schätzen unsere Zahnräder, Keil- und Zahnwellen, Schneckenradsätze, Kegelräder, Zahnstangen, Spe-

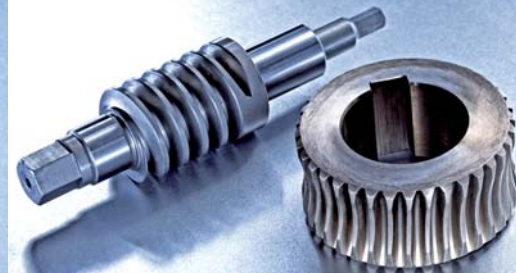
zial-Kettenräder und weitere Antriebssysteme aufgrund ihres optimalen Preis-/Leistungsverhältnisses. Kundenzuverlässigkeit und Flexibilität bei Herstellung bis Verzahnungsqualität 5 sowie eine gleichermaßen prozesssichere wie zeitnahe Entwicklung und Auslegung von Zahnrädern bzw. Getrieben gehören ebenso zu unseren Stärken wie die intensive Schulung für das Maschinenbaube-rechnungsprogramm KISSSOFT. Ein Patent für unser STADLER Untersetzungsgetriebe ist angemeldet.



*Planetengetriebe, entwickelt von KISSSOFT,
hergestellt von STADLER*



*Zahnradwelle
für den Automotivebereich*



*Schneckenradsätze
für Verpackungsmaschinen*



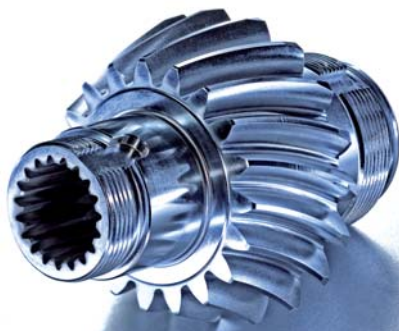
*Geschliffene Zahnradwelle
für den Werkzeugmaschinenbau*



Präzision mit Leistung verzahnen.

Als Präzisionshersteller von Kegelradverzahnungen und Kegelradgetrieben mit eigenem Engineering und besonderen Schleiftechnologien schöpfen wir aus einem Erfahrungsschatz von nahezu 60 Jahren. Bei uns greifen traditionelle Werte und modernste Technik ineinander, um Kunden weltweit die bestmögliche Lösung für Spiral-, Hypoid- und Zerol-Kegelräder, hochdynamische und kostenoptimierte Servowinkelgetriebe, leistungsfähige Verteilgetriebe und kundenspezifische Sondergetriebe zu liefern. Überall

dort, wo große Genauigkeiten und besondere Laufruhe in Robotik, Automation oder bei Werkzeugmaschinen gefordert sind. Kegelräder in Sonderausführungen werden auch in Kleinserien hergestellt. Erwarten Sie das Beste von uns: Höhere Qualitäten bei technisch anspruchsvollen Kegelrädern und Getrieben in Bezug auf Drehmomente, Geräuscharmut und Präzision.



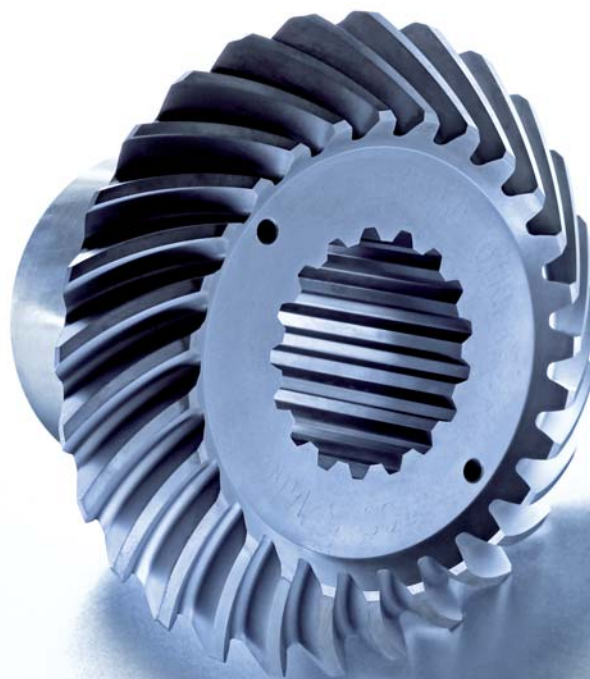
*Kegelrad, Verzahnungsqualität Q5
mit Zahnnabenprofil M1,25*



*Kegelrad $m_s = 8,928$
Verzahnungsqualität Q5*



*Hypoidverzahnung $m_s = 0,520$
 $i = 12:1$, Verzahnungsqualität Q7*



*Kegelrad mit Gleason-Verzahnung
und Innenprofil nach DIN 5480*



Anspruchsvolle Automatisierungsaufgaben setzen Qualität, Innovation und Kreativität voraus.

Mechanische Antriebselemente, leistungsstarke Kegelräder und Kegelradgetriebe aus einer Hand – damit gewährleisten STADLER Antriebstechnik und MS-GRAESSNER ein Höchstmaß an Präzision und Passgenauigkeit, Laufruhe und Langlebigkeit für Ihre Anwendung. Selbstverständlich sind wir nach DIN EN ISO 9001 und DIN EN ISO 14001 zertifiziert. Die hochwertigen



Systemkomponenten werden von STADLER und MS-GRAESSNER individuell entwickelt und für höchste Qualitätsansprüche zu 100% in Deutschland gefertigt. Dafür stehe ich mit meinem Namen.



*Dipl.-Ing. Michael Stadler MBA
Geschäftsführer*