**Produktbereich** 

# Sondergetriebe und Sonderteile

Mit anwendungsspezifischen Produktentwicklungen beweisen wir immer wieder aufs Neue, wo unsere Stärken liegen. Dabei unterstützen wir Sie bereits in der Planungsphase und begleiten Sie während des gesamten Produkt-Lebenszyklus mit unserem ganzen ATLANTA Know-how.

Durch den engen Kontakt zu unseren Kunden entwickeln wir anwendungsspezifische Sondergetriebe und Sonderteile, die ein Höchstmaß an Funktionalität, Präzision und Zuverlässigkeit im praktischen Einsatz erfordern. Dabei endet unsere Arbeit nicht mit der Auslieferung des gewünschten Produktes, vielmehr sind wir an einer langfristigen Partnerschaft mit unseren Kunden interessiert, wo wir unsere Stärken zu Ihrem Vorteil machen und Sie in der Weiterentwicklung Ihres Produktes von Beginn an unterstützen.



Zahnstangengröße Modul 1-16



Zahnräder gefräst bis Ø 900 mm



# Auswahl der Komponenten

individuell nach Kundenbedürfnis und Einsatzfall

### Kundenspezifisches Design

Gehäuse und Anschlussmaße nach Kundenwunsch



## Sonder Präzisionsgetriebe

- Schneckengetriebe
- Stirnradgetriebe
- Kegelradgetriebe
- Riemengetriebe
- 8 Planeten-Schneckengetriebe
- Spindelhubgetriebe
- Kegelstirnradgetriebe
- 8 Schneckengetriebe mit Stirnradstufe

## Sonder Zahnstangen

- **8** Modul 1 16
- S Verzahnungsqualität 3 10
- mit gefrästen oder geschliffenen Zahnflanken bis Länge 2000 mm
- mit Sonderquerschnitt
- 3 aus unterschiedlichsten Werkstoffen
- mit kundenspezifischen Oberflächenveredelung

## Sonder Verzahnungsteile

- Zahnräder und Wechselräder mit gefrästen oder geschliffenen Zahnflanken bis Modul 8
- Kegelräder mit geraden Zähnen, ballig-verzahnt nach Gleason bis Modul 5
- Schneckenräder und Schnecken mit gefrästen oder geschliffenen Flanken bis Modul 6
- **8 Innenverzahnung** bis Modul 5



Wir unterstützen Sie bereits in der Planungsphase Ihrer Produkte mit unserem ganzen Know-how. Zusammen mit Ihnen erstellen wir genaue Spezifikationen für Projekte aller Art

- Auslegung und Konstruktion von Präzisionsgetrieben und Antriebselementen
- 3D Modellerstellung von Einzelteilen oder kompletten Produktgruppen
- Planung und Entwicklungsarbeit einschließlich der entsprechenden Ausarbeitung
- Betriebsmittelkonstruktion inklusive Fertigung von Präzisiongetrieben und Einzelkomponenten