



## Unser Leistungsangebot

- Ganzheitliche Abwicklung - alles aus einer Hand von der Schadensaufnahme bis zur Inbetriebnahme
- Betrachtung des kompletten Antriebsstranges
- Enge Betreuung der Kunden durch unsere technischen Key Accounter
- Eigene Konstruktionsabteilung im Haus
- Eigene Produkte im Bereich der Antriebs- und Schmierungstechnik

## Betriebsausstattung

- 6 Montagehallen mit 3.250 m<sup>2</sup> Produktionsfläche
- Krankkapazitäten bis 40 Tonnen
- 2 Prüfstände für Motore und Getriebe
- Speziell abgestimmte Werkzeugsysteme
- Mobile Mess-, Scan- und Analysensysteme
- Professionelle Lackieranlage

## Wir sind für Sie da

seit über 30 Jahren Antriebspezialisten



**Markus Wahlers**  
Chief Executive Officer  
+49 2864 9008-168  
+49 175 2222 075  
m.wahlers@as-drives.com



**Jan Voßkübler**  
Key Account Manager  
Mechanical Drives & Services  
+49 2864 9008-201  
+49 175 2222 074  
j.vosskuehler@as-drives.com

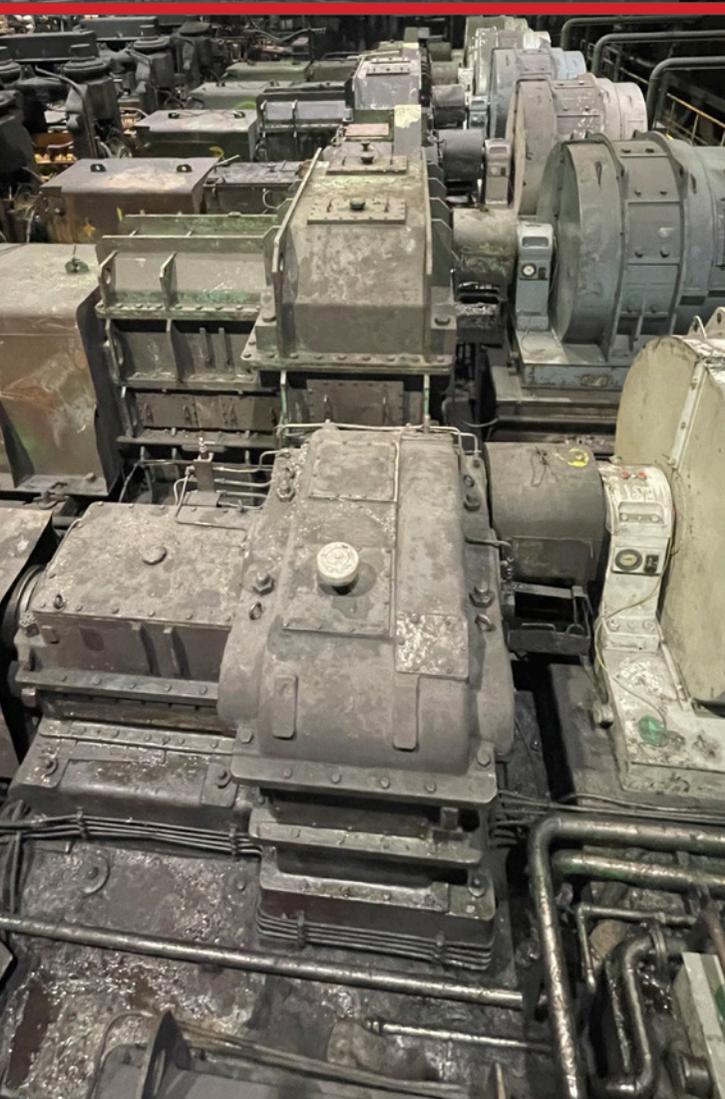


**Stefan Wietholt**  
Key Account Manager  
Mechanical Drives & Services  
+49 2864 9008-189  
+49 170 7977 944  
s.wietholt@as-drives.com



**Simon Brake**  
Key Account Manager  
Mechanical Drives & Services  
+49 2864 9008-213  
+49 175 2222 014  
s.brake@as-drives.com

## Getriebeinstandsetzung Stahlindustrie



**AS Drives & Services GmbH**  
Industriestraße 30  
48734 Reken

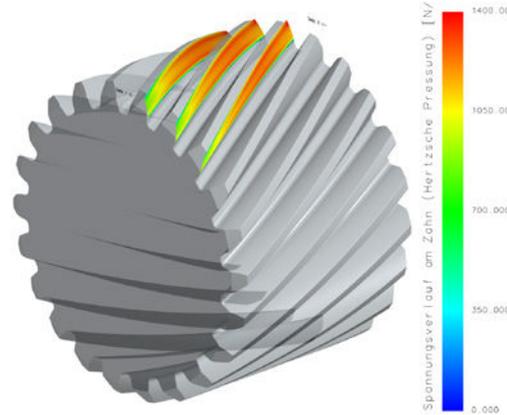
[www.as-drives.com](http://www.as-drives.com)

## Instandsetzung



- Hersteller- und typenunabhängig
- Demontage + Schadensanalyse
- Konstruktion
- Teilefertigung
- Instandsetzung (ggf. Modifikation)
- Probelauf und Farbgebung

## Verbesserung/Optimierung



- Analyse von Problemen (ggf. vor Ort)
- Leistungsaufnahme, Auslegung und Neuberechnung
- Auswahl alternativer Techniken und Materialien (Verzahnung, Wälzlager, Schmierung, etc.)
- Umsetzung durch Konstruktion und Fertigungszeichnung

## Ersatzteilmanagement



- Hauseigene Konstruktion und Auslegungsprüfung
- Zeichnungserstellung in 2D und 3D
- Beschaffung und Fertigung aller Antriebskomponenten
- Kooperationspartnerschaften mit namhaften Herstellern
- Qualitätskontrolle und Dokumentation
- Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001

## ReDesign / Neubau



- Maßaufnahme des vorhandenen Antriebes (ggf. vor Ort)
- Konstruktion des neuen Antriebes/Getriebes
- Leistungstechnische Berechnung und Neuauslegung
- Beschaffung und Fertigung aller Antriebskomponenten
- Montage inkl. Probelauf und Farbgebung
- Einbau und Inbetriebnahme

## Überprüfung vor Ort



- Visuelle Kontrolle (Videoendoskopie)
- Schwingungsmessung
- Ölanalyse
- Wärmebilduntersuchung
- Schadensbefundung und Ursachenforschung
- Dokumentation inkl. Handlungsempfehlung

## Montage vor Ort



- Planung und Projektierung
- Wechsel und Instandsetzung von Antriebskomponenten
- Speziell abgestimmte, mobile Werkzeugsysteme
- Erfahrenes, gut ausgebildetes eigenes Fachpersonal
- Zertifizierung nach SCC\*\*