DESCH SERVICE
ALLES AUS EINER HAND

SMART DRIVE SOLUTIONS

Systemorientierte Instandhaltung komplett und unabhängig vom Hersteller für den gesamten Antriebsstrang

DIAGNOSEN

Schwingungsmessung
Einmalig oder in regelmäßigen Abständen

Zustandsüberwachung durch:
Dauerhafte Überwachung der Schwingwerte sowie der Drehmomente sind genauso möglich wie Messungen der Ölqualität

Drehmomentüberwachung mit
DESCHtorque

Hydraulikmessungen
Drücke, Durchflussmengen etc.

Verschleißkontrolle
Lager, Verzahnungen, Allgemeinzustand

Videoendoskopie

Schadensanalyse

Ausrichten
Lasergestützte Präzisionsausrichtung von Motoren, Getrieben uvm.

ENGINEERING

- **Optimierung**
- **Umbau nach Kundenwunsch**
- **Schwachstellenbeseitigung**
- **Nach Wunsch: Ersatz ganzer Antriebselemente auf DESCH Produkte**
- **Nachrüsten Ihrer Anlage mit moderner Überwachungstechnologie**

DESCH SERVICE
ALLES AUS EINER HAND

SMART DRIVE SOLUTIONS

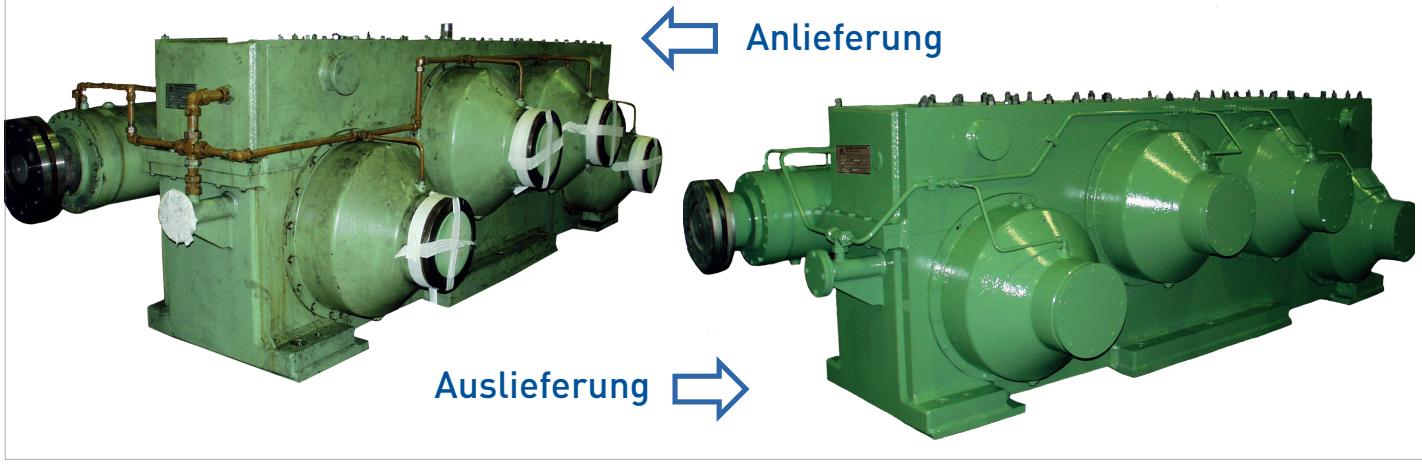
Systemorientierte Instandhaltung komplett und unabhängig
vom Hersteller für den gesamten Antriebsstrang

Reparatur und Überholung des gesamten Antriebsstrangs vor Ort oder in unserem Servicecenter in Arnsberg.

Unser Service:

- Ausbau der zu überholenden Komponenten
- Demontage und Reinigung
- Ausführliche Schadensanalyse und Erstellung eines bebilderten Schadensberichts
- Wenn erforderlich, aufarbeiten von Lagersitzen und Dichtflächen
- Maßaufnahme und Neufertigung defekter Bauteile, auf eigenen hochmodernen Fertigungsanlagen (Drehen, Bohren, Verzahnen auf CNC gesteuerten Maschinen)
- Austausch aller Verschleißteile (Lager, Dichtungen, Schrauben)
- Montage unter Verwendung der aufgearbeiteten und neuen Teile
- Probelauf nach vorgegebenen Parametern
- Rücktransport, Einbau und wenn nötig Ausrichtung der überholten Komponenten vor Ort
- Bei Bedarf organisieren wir auch die mobile Krantechnik für Sie

Überholung am Beispiel eines Reckgetriebes



KONTAKT

DESCH Antriebstechnik GmbH & Co. KG
Postfach 1440
59753 Arnsberg/Germany
Kleinbahnstraße 21
59759 Arnsberg/Germany

T +49 2932 300 0
F +49 2932 300 899
info@desch.com
www.desch.com