Schlüsselfertige Telemetriesysteme für die Messung physikalischer Parameter an rotierenden Prüfstandskomponenten aller Art, z.B.:

- Drehmoment an Antriebsstrangprüfständen
- Temperatur an Bremsenprüfständen
- Drehmoment, Drehwinkel, Kraft, Druck und Temperatur an Kupplungsprüfständen
- Drehmoment, Kraft und Temperatur an Getriebeprüfständen
- Temperatur, Druck und Dehnung an Reifenund Räderprüfständen
- Dehnung an Radsatzprüfständen für Schienenfahrzeuge
- Temperatur und Kraft an Lagerprüfständen
- Temperatur und Dehnung an Spin-Testern

Zuverlässige Telemetriesysteme für den Dauereinsatz in Prüfstandsapplikationen mit extremen Betriebsbedingungen Geeignet für F&E, Betriebsfestigkeitsuntersuchungen sowie Qualitätssicherung



www.datatel-telemetry.de

Prüfstandsmesstechnik



Dehnungsmessung am Radsatzprüfstand, 8-Kanal Telemetriesystem montiert auf Prüflingsachse

Drehmomentmessung am Pumpenprüfstand

Temperaturmessung am Bremsenprüfstand



