

Pumpenprüfstand

Prüfstand mit berührungsloser Übertragung hochfrequenter Drehmoment- und Schwingungssignale der Antriebswelle. Das Spannungssignal eines DMS-Sensors wird erfasst, verstärkt und mit Hilfe der High-Speed Telemetrie TEL1-PCM-HS berührungslos zu einer stationären Auswerteeinheit übertragen.

Spezifikationen:

- Sensor: DMS
- Signalbandbreite: 0...50kHz
- Abtastrate: 104kHz
- Stromversorgung: induktiv (Dauerlaufmessung)
- Ausgangssignal: +/-10V

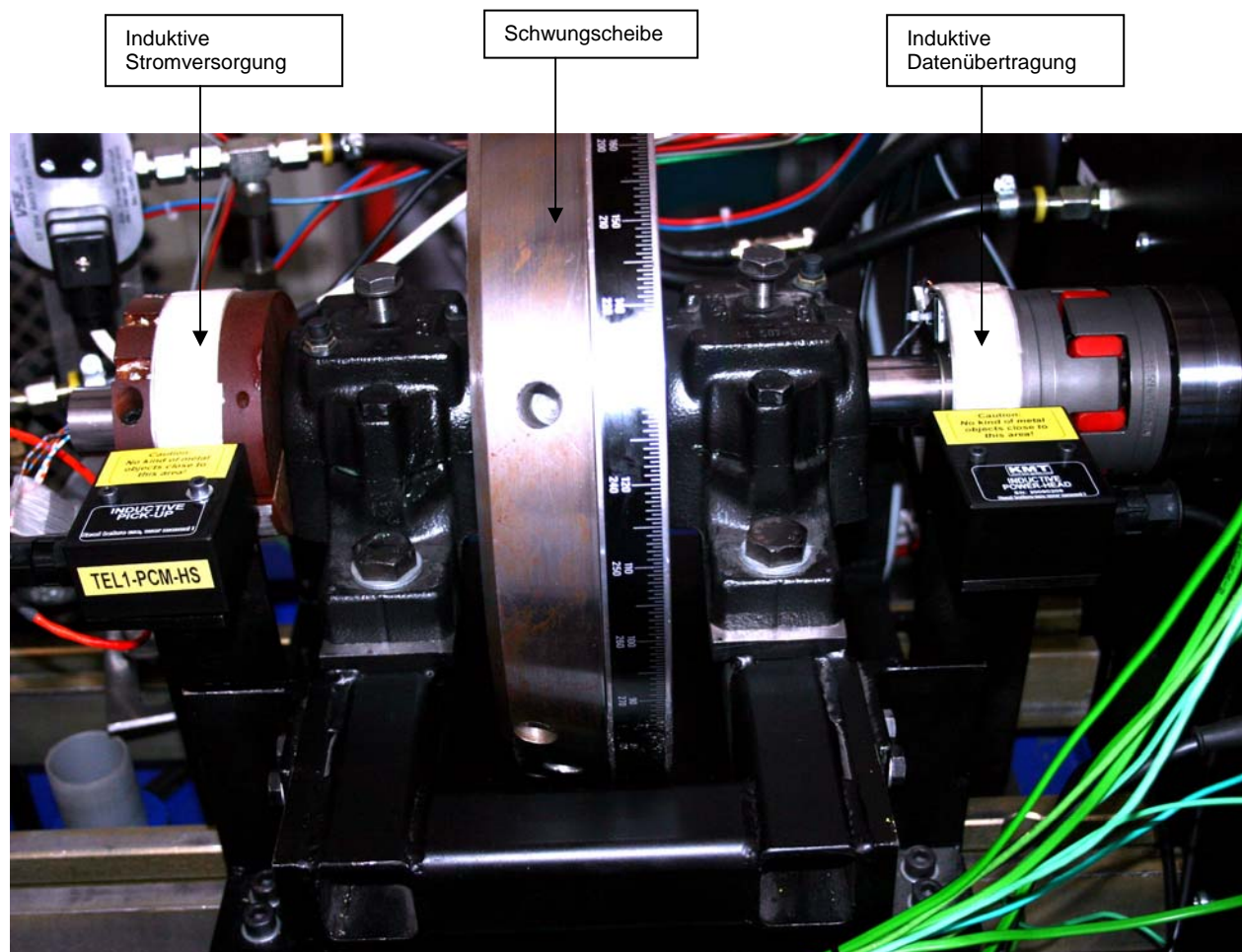
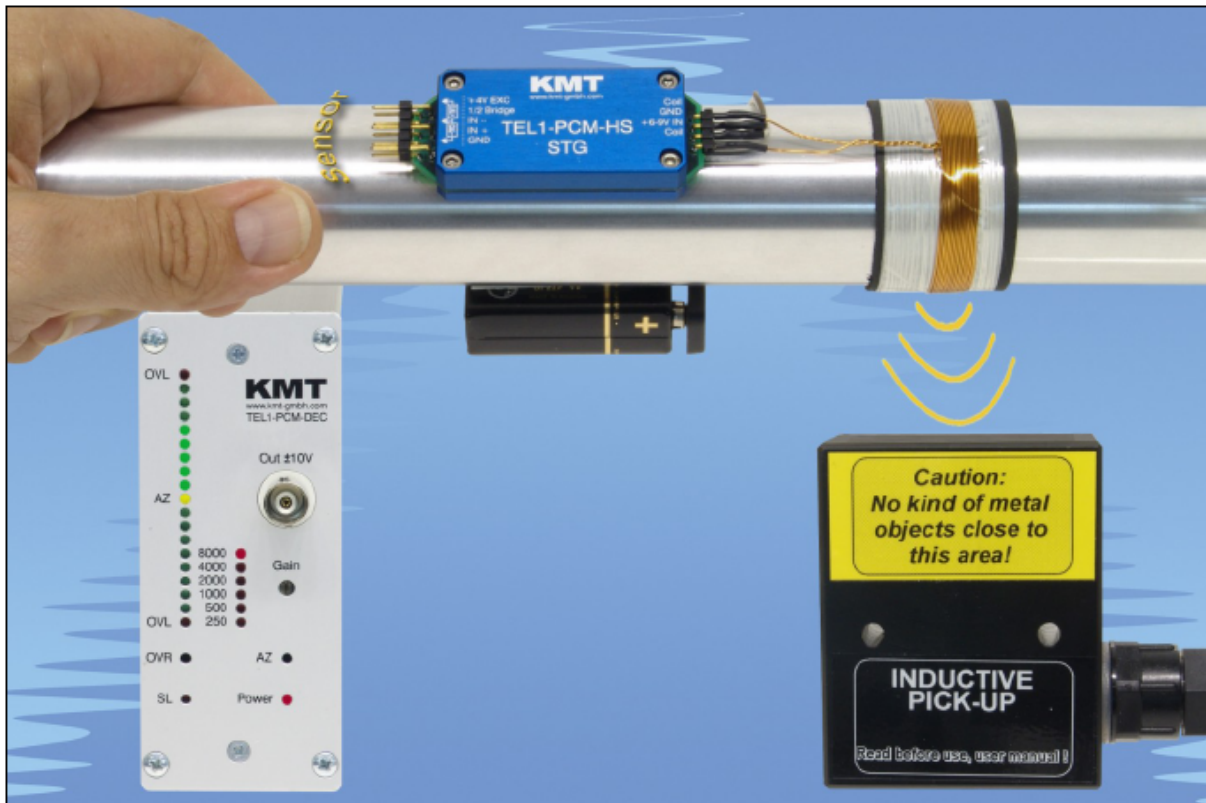


Foto: Universität Braunschweig



TEL1-PCM-HS-BATT set contains:

