

Komponententest. Leistungsprüfstand 800 kW.

Hochleistungsgetriebetests am Bandende:

- paarweises Testen von Achsgetrieben von Hochgeschwindigkeitspersonenzügen back-to-back,
- max. Einspeisung der Verlustleistung im Verspannkreis: 90 kW,
- Drehzahlbereich: 0... max. 2.000 min⁻¹,
- Genauigkeit der Drehzahlregelung: ± 1 min⁻¹,
- Interne Verspannleistung: max. 800 kW,
- Internes Verspannmoment: max. 20.000 Nm,
- Genauigkeit der Drehmomentmessung: ± 30 Nm,
- Aufnahmedurchmesser der Prüflingsachsen: 100... max. 150 mm,
- SPS Steuerung, Visualisierung auf Win-PC,
- kundenspezifische Testprozeduren frei programmierbar,
- Messgalgen, Messeinschübe für Temperaturmessung (16 Kanäle) und Schwingung (6 Kanäle),
- unbemannter Betrieb möglich,
- Ethernet Schnittstelle.



Wir stellen aus:
automotive
testing expo 2010
CHINA
Stand #7027

 **SCHWARZ**[®]
PRODUCTS FOR SUCCESS

SCHWARZ Sondermaschinen und Getriebe

Röhrsdorfer Allee 21

09247 Chemnitz, Germany

phone: +49 (0) 3722 402 39-0

fax: +49 (0) 3722 402 39-99

www.schwarz-motortest.de

 **Made**
 **in**
 **Germany**