

**Auszug aus: MOTORRAD FAHRWERKE RICHTIG ABGESTIMMT**  
**Motorbuchverlag Stuttgart, von Werner Koch**

**Fahrwerks Datenblatt**

Datum.....Ort.....Teststrecke.....  
Testfahrer.....Temperatur Luft/Boden...../.....Grad  
Fahrzeughersteller.....Typ.....Code.....  
FG-Nummer.....km Stand Testanfang.....Testende.....

**Fahrwerksdaten**

Radstand.....mm, Schwingenlänge.....mm,  
Schwingendrehpunkt Höhe in N0.....mm Hinterradhalbmesser.....mm  
Lenkkopfwinkel .....Grad, Nachlauf.....mm  
Gewicht leer        vorn...../hinten.....Gesamt..... mit Kraftstoff  $\frac{3}{4}$  voll  
Gewicht mit Fahrer vorn...../hinten.....Gesamt.....mit Kraftstoff  $\frac{3}{4}$  voll

**Gabel**

Zugst.....Druckst-Lows...../Highs. ....Federrate.....  
Vorsp.....Gabelüberstand.....mm Ölviskosität.....Luftpolster.....mm  
Messung Negativfw. vorn A=.....mm B=.....mm C=.....D=.....  
N1v.....mm N2v.....mm N3v.....N-TFv\*.....  
Bem.....

**Federbein**

Zugst .....Druckst-Lows. ....Federrate.....  
Vorspannung.....Pos/mm, FB-Länge.....Niveau.....  
Messung Negativfw. A=.....mm B=.....mm C=.....mm D.....mm  
N1h.....mm N2h.....mm N3h.....N-TFh\*.....  
Bem.....

\*Nur bei kompletten Neuabstimmungen nötig

### **Bereifung**

Hersteller:.....Dimension...../.....

Typ v/h.....:...../.....

DOT vorn...../hinten.....

Aufbau vorn.....

Aufbau hinten.....

Herstellungsland vorn/hinten...../.....

Luftdruck bar/kalt...../.....bar

Bem:.....

### **Technische Checkliste**

☐ Lenkkopflager Spiel/Freigängigkeit

☐ Spiel Umlenkung/Federbein

☐ Reibung/Slipstick Gabel

☐ Funktion Dämpfung/Federung

☐ Reifenluftdruck nach Handbuch

☐ Grundeinstellung Fahrwerk nach Handbuch (siehe oben)

☐ Ergonomie Fahrer (Hebelposition, Spiel Gasgriff, Lenkerposition)

☐ Grundfunktionen Motor/Schaltung/Antrieb/Bremsen

☐ Elektronischer Fahrwerks-Modus für Test.....

☐ Elektronischer Motor-Modus für Test.....

Bemerkungen.....

.....

.....