



Ford

Fiesta Baujahr 1998 - 2001

Fiesta Baujahr 2002 - 2005

Focus Baujahr 1999 - 2005

Geschwindigkeitsmesser schwankt, Motor springt schlecht an, Geschwindigkeitsabhängiges Radio – Lautstärke wird leiser.

Werden bei diesen Fahrzeugen die oben genannten Fehler bemängelt, ist eine mögliche Ursache eine defekter Geschwindigkeitssensor im Getriebe. Zur Fehlerdiagnose kann der Widerstand des Sensors geprüft werden. Dazu den Stecker vom Sensor abziehen und mit einem Multimeter zwischen dem Signalausgang und dem Masseanschluss am Sensor den Widerstand messen. Dabei gelten folgende Werte:

Fiesta Baujahr 1998 – 2001 : 12 – 18 kohm

Fiesta Baujahr 2002 – 2005 : 1,4 – 1,6 kohm

Focus Baujahr 1999 – 2005 : 1,4 – 1,6 kohm

Liegen die gemessenen Widerstandswerte außerhalb der Toleranzbereiche, muss der Geschwindigkeitssensors erneuert werden.