

Renault und Knaus

Das Gespann aus Renault Megane Fase II Sport Tourer - 1.9 dCi (96 kW / 131 ps, Jahr: Februar 2006 - Juni 2009) und Knaus Sport 450 (2,3) mit einem Gesamtgewicht von 1200 kg.

Gewicht

Gewichtsverhaeltnis	77% (1200 kg / 1560 kg)
Fahrstabilitaet	7.6
Einfluss zuladung	31%
Zulaessige Anhaengelast	1350 kg
Zulaessige Stuetzlast	75 kg (Empfohlen: 70 kg)

Ebener Strasse

Hoechstgeschwindigkeit (max.)	114 km/h - (125 km/h im 4. Gang)	
Beschleunigung 0 - 100 km/h	24.1 sec. - (max. 20.5 sec.)	
85 - 100 km/h	7.9 sec. im 4. Gang (max. 7 sec.)	
Bei 90 km/h im 6. Gang	bedingt geeignet (1705 rpm, 84% gas)	
Gaengen im Praxis	5. Gang	4. Gang
Drehzahl	2082 U/min	2684 U/min
Prozentsatz Gas	60% - 69%	48% - 55%
Leistung bei 90 km/h 1533 N	ueber 1008 N	ueber 1653 N

Autobahnsteigungen 5%

(Hoechst)geschwindigkeit	97 km/h - (99 km/h)
im	4. Gang - (3. Gang)
Drehzahl	2892 U/min - (4145 U/min)
Beschleunigung 50 - 80 km/h	17.3 sec. - (max. 11.2 sec.)
Bei 80 km/h im	4. Gang
Drehzahl	2386 U/min
Prozentsatz Gas	83%

Bergstrassen

Anfahrt am Berg	19.4% - 21.5%
Min. Geschwindigkeit (mit Kraft)	9 km/h - (17 km/h)
Max. Steigung (waehrend der Fahrt)	39%
Hoechstgeschwindigkeit auf 12%	66 km/h in the 2. Gang