

Technische Daten und Messwerte

Motor

Luftgekühlter Vierzylinder-Viertakt-Reihenmotor mit Abgasturbolader, quer eingebaut, Ölkühler, dohc, Nockenwellenantrieb über Rollenkette, je zwei Ventile, Bohrung X Hub 66 X 54 mm, Hubraum 738 cm³, Verdichtung 7,8, Nennleistung 74 kW (100 PS - deutsche Version - Auslands-Version: 112 PS) bei 9000/min, max. Drehmoment 99 Nm (10,1 mkp) bei 6500/min, elektrische DFI-Einspritzung, kontaktlose Zündung, Drehstromgenerator 240 W, Batterie 12 V/14 Ah, Mehrscheiben-Ölbadkupplung, klauengeschaltetes Fünfganggetriebe, E-Starter, Sekundärantrieb über O-Ring-Kette.

Fahrwerk

Doppelschleifen-Rohrrahmen, luftunterstützte Teleskopgabel vorn, mit hydraulisch angesteuertem Anti Dive, Standrohrdurchmesser 37 mm, Federweg 130 mm, luftunterstütztes zentrales Federbein hinten, Zugstufe 4fach, Druckstufe 4fach verstellbar, Federweg 105 mm, Uni Track-System, Radstand 1490 mm, Lenkkopfwinkel 62 Grad, Nachlauf 117 mm, Doppelscheibenbremse vorn, 280 mm, mit Schwimmsattel, Scheibenbremse hinten, 270 mm, mit Schwimmsattel, Betätigung vorn/hinten hydraulisch, Bereifung vorn 110/90 V 18, hinten 130/80 V 18.

Abmessungen und Gewichte

Länge 2270 mm, Sitzhöhe 770 mm, nutzbare Sitzbanklänge 600 mm, Stahlrohrlenker, zweiteilig, 720 mm breit, Wendekreis 6470 mm, Gewicht vollgetankt 254 kg, davon vorn/hinten 124/130 kg, zulässiges Gesamtgewicht 420 kg, Tankinhalt 18 Liter, davon 3 Liter Reserve.

Beschleunigung

Werte für zwei Personen in Klammern

0-100 km/h 3,7 (4,2) s
0-160 km/h 8,2 (10,6) s
0-180 km/h 10,7 (14,8) s
0-200 km/h 14,3 (22,8) s
0-400 m 11,7 (12,8) s
0-1000 m 22,3 (24,2) s

Durchzugsvermögen

im 5. Gang

60-140 km/h 13,6 (18,6) s

Höchstgeschwindigkeit

zwei Personen

203 km/h bei 8240/min

sitzend 222 km/h bei 9010/min

liegend 225 km/h bei 9140/min

(Temperatur 20 Grad, 0,5-1,5 m/s Rückenwind)

Bremsverzögerung

100-0 km/h 48,4 m (7,97m/s²)

130-0 km/h 77,0 m (8,47 m/s²)

Tachometerabweichung

Anzeige/effektiv

50/48, 80/73, 100/92, 130/121, 230/222 km/h

Drehzahlmesserabweichung

Anzeige/effektiv

3000/2900, 5000/4800, 7000/6700

Kupplungshandkraft

65 Newton

Nahfeldgeräuschmessung

bei 4500/min 94 dB (A)

Verbrauch

Superbenzin

Testverbrauch 7,0 Liter/100 km

Preis

11 190 Mark