

## SYM Fiddle II 125

### Technische Daten

#### **Motor:**

*Bauart* Luftgekühlter Einzylinder Viertaktmotor mit einer oben liegenden Nockenwelle

*Hubraum* 124,6 cm<sup>3</sup>

*Bohrung/Hub* 52,4 mm x 57,8 mm

*Verdichtung* 9,6 : 1

*Nennleistung* 5,9 kW (8,1 PS) bei 8 000 min/1

*Max. Drehmoment* 8,33 Nm / 6 500 min/1

*Schmiersystem* Nasssumpfschmierung

*Gemischaufbereitung*

*Kraftstoff* Normalbenzin 92 ROZ

*Starter*

*Elektrische* CDI-Zündanlage, Drehstromgenerator 12 V 114 W, Batterie 12 V 7 Ah,

*Ausrüstung* Scheinwerfer 12 V 35/35 W

*Kraftübertragung* Fliehkraftkupplung, C.V.T. Variomatic, stufenlos

#### **Fahrgestell:**

*Rahmen* Stahlrohrrahmen mit Plastikteilen verkleidet

*Federung vorn* Telegabel, Federweg 87 mm

*Federung hinten* Triebsatzschwinge mit einem Stoßdämpfer, Federweg 77 mm

*Bremsanlage vorn* Scheibenbremse Ø 190 mm

*Bremsanlage hinten* Trommelbremse Ø 130 mm

*Bereifung/ Räder* vorn 110/70-12; hinten 120/70-12

#### **Abmessungen, Gewichte, Ausstattung**

*Gewicht* 111 kg fahrfertig

*Zul. Gesamtgewicht* 219 kg

*Radstand* 1325 mm

*L x B x H* 1870mm x 698 mm x 1325 mm

*Lenkerbreite* 660 mm

*Tankinhalt* 5 Liter

*Höchstgeschwindigkeit* 91 km/h