

SYM Fiddle II 50

Technische Daten

Motor:

Bauart Luftgekühlter Einzylinder Viertaktmotor mit einer oben liegenden Nockenwelle

Hubraum 49,5 cm³

Bohrung/Hub 39,0 mm x 41,5 mm

Verdichtung 11,8 : 1

Nennleistung 2,35 kW (3,2 PS) bei 8 500 min/1

Max. Drehmoment 2,91 Nm / 6 500 min/1

Schmiersystem Nassumpfschmierung

Gemischaufbereitung

Kraftstoff Normalbenzin 92 ROZ

Starter

Elektrische CDI-Zündanlage, Drehstromgenerator 12 V 98 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 Triebsetzschwinge mit einem Stoßdämpfer, Federweg 77 mm

Bremsanlage vorn Scheibenbremse Ø 190 mm

Bremsanlage hinten Trommelbremse Ø 110 mm

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

Abmessungen, Gewichte, Ausstattung

Gewicht 99 kg fahrfertig

Zul. Gesamtgewicht 209 kg

Radstand 1325 mm

L x B x H 1870mm x 698 mm x 1140 mm

Lenkerbreite 660 mm

Tankinhalt 5 Liter

Höchstgeschwindigkeit 45 km/h