

## SYM XS 125 K

### Technische Daten

#### **Motor:**

*Bauart* Luftgekühlter Einzylinder Viertaktmotor mit einer obenliegenden Nockenwelle, angetrieben durch Kette, je 1 Ein- und Auslassventil,  
*Hubraum* 124 cm<sup>3</sup>

*Bohrung / Hub* 56,5 mm / 49,5 mm

*Verdichtung* 9,0 : 1

*Nennleistung* 8,0 kW (10,9 PS) bei 8 500 min/1

*Max. Drehmoment* 9,9 Nm / 6 500 min/1

*Schmiersystem* Nasssumpfschmierung

*Gemischaufbereitung* Vergaser Ø 24,0 mm, EURO 3 Abgasnorm

*Kraftstoff* Normalbenzin 92 ROZ

*Starter* Elektro- und Kickstarter

*Elektr. Ausrüstung* CDI-Zündanlage, Drehstromgenerator 12 V 114 W, Batterie 12 V 8 Ah,

*Kraftübertragung* Mehrscheiben-Ölbadkupplung, Fünfganggetriebe (Übersetzungsstufen: 2,769 / 1,722 / 1,318 / 1,125 / 0,962), Sekundärübertragung durch

Rollenkette

#### **Fahrgestell:**

*Rahmen* Einschleifen-Stahlrohrrahmen, Motor mittragend

*Federung vorn* Telegabel, Federweg 165 mm

*Federung hinten* Zweiarmschwinge mit zwei Stoßdämpfern, Federweg 63 mm

*Bremsanlage vorn* Eine Bremsscheibe Ø 240 mm mit Zweikolben-Festsattel-Bremszangen

*Bremsanlage hinten* Trommelbremse

*Bereifung / Räder* vorn 2.75-18; hinten 90/90-18 auf Aluminium-Gußfelgen

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

*Gewicht* 129 kg fahrfertig

*Zul. Gesamtgewicht* 279 kg

*Radstand* 1260 mm

*L / B / H* 1955 mm / 790 mm / 1087 mm

*Bodenfreiheit* 150 mm

*Tankvolumen* 14,5 Liter, davon 2 Liter Reserve

*Höchstgeschwindigkeit* 90 km/h

*Farbauswahl* schwarz, silber