

Sunray 125 ABS



Motor

Typ	Einzylinder-Viertaktmotor, luftgekühlt
Bohrung x Hub	57,3 mm x 48,4 mm
Hubraum	125 cm ³
Verdichtung	9,3 : 1
Kraftstoff	Bleifreies Benzin, RON/ROZ min. 95
Gemischaubereitung	Elektronische Einspritzung
Max. Leistung	8,3 kW @ 9000 min ⁻¹
Max. Drehmoment	9,5 Nm @ 6500 min ⁻¹
Abgasnorm	Euro 4
Schmierung	Druckumlaufschmierung
Zündung	ECU
Starter	Elektrostarter
Standgeräusch	84 dB(A) @ 4500 min ⁻¹
Fahrgeräusch	74 dB(A)

Kraftübertragung

Getriebe	5-Gang-Schaltgetriebe
Endantrieb	Kette

Abmessungen

Länge	2020 mm
Breite	760 mm
Höhe	1060 mm
Radstand	1320 mm
Sitzhöhe	ca. 800 mm
Kraftstofftank maximale Kapazität	14,0 L (optional 11,5 L)
Sitzplätze	2

Massen

Eigengewicht fahrbereit	134 kg
Höchstzulässiges Gesamtgewicht	304 kg
Höchstzulässige Achslast vorne	92 kg
Höchstzulässige Achslast hinten	212 kg

Fahrwerk

Felgendimension vorne	2.50x17
Felgendimension hinten	3.00x17
Reifendimension vorne	4.00-17
Reifendimension hinten	4.50-17
Radaufhängung vorne	Teleskopfedergabel
Radaufhängung hinten	Schwinge mit zwei Federbeinen
Bremse vorne	Hydraulische Scheibenbremse mit ABS, Bremsscheibe: Ø 276 mm
Bremse hinten	Hydraulische Scheibenbremse mit ABS, Bremsscheibe: Ø 220 mm

Fahrleistungen

Höchstgeschwindigkeit	101 km/h
Kraftstoffverbrauch	2,7 L/100 km
CO ₂ -Ausstoß	62 g/km
Leistungsgewicht	0,062 kW/kg
Steigfähigkeit	25%

Inkludierte Serienausstattung

--

Optionale Zusatzausstattung

--

Zulassungsoptionen

Fahrzeugklasse	L3e-A1
Homologationsnummer	e9*168/2013*11053*05
Variante	00
Version	05