

V50 Special Flex



Motor

Typ	Einzylinder-Viertaktmotor, luftgekühlt
Bohrung x Hub	37 mm x 46 mm
Hubraum	49 cm ³
Verdichtung	11,0 : 1
Kraftstoff	Bleifreies Benzin, RON/ROZ min. 95
Gemischaubereitung	Elektronische Einspritzung
Max. Leistung	2,2 kW @ 8000 min ⁻¹
Max. Drehmoment	3,0 Nm @ 6000 min ⁻¹
Abgasnorm	Euro 5
Schmierung	Druckumlaufschmierung
Zündung	ECU
Starter	Elektrostarter
Standgeräusch	79 dB(A) @ 4000 min ⁻¹
Fahrgeräusch	70 dB(A)

Kraftübertragung

Getriebe	CVT Automatikgetriebe
Endantrieb	Riemen

Abmessungen

Länge	1890 mm
Breite	695 mm
Höhe	1115 mm
Radstand	1310 mm
Sitzhöhe	Ca. 800 mm
Kraftstofftank maximale Kapazität	6 L
Sitzplätze	2

Massen

Eigengewicht fahrbereit	118 kg
Höchstzulässiges Gesamtgewicht	268 kg
Höchstzulässige Achslast vorne	81 kg
Höchstzulässige Achslast hinten	187 kg

Fahrwerk

Felgendimension vorne	3.0x12
Felgendimension hinten	3.5x12
Reifendimension vorne	110/70-12
Reifendimension hinten	120/70-12
Radaufhängung vorne	Teleskopfedergabel
Radaufhängung hinten	Schwinge mit einem Federbein
Bremse vorne	Hydraulische Scheibenbremse, Bremsscheibe: Ø 226 mm
Bremse hinten	Mechanische Trommelbremse, Bremstrommel: Ø 110 mm

Fahrleistungen

Höchstgeschwindigkeit	45 km/h
Kraftstoffverbrauch	2,3 L/100 km
CO ₂ -Ausstoß	54 g/km
Leistungsgewicht	0,02 kW/kg
Steigfähigkeit	32,5 %

Inkludierte Serienausstattung

--

Optionale Zusatzausstattung

--

Zulassungsoptionen

Fahrzeugklasse	L1e-B
Homologationsnummer	e13*168/2013*00379*03
Variante	0
Version	1