



MOTOR

Flüssigkeitsgekühlter Einzylinder-Viertaktmotor mit 4 Ventilen

Bohrung	54 mm
Hub	54,5 mm
Hubraum	125 cm ³
Verdichtungsverhältnis	12,0 : 1
Kraftstoff	Bleifreies Benzin, RON/ROZ min. 95
Einspritzungsart	EFI (Elektronische Einspritzung)
Zündung	ECU (Elektronische Zündanlage)
Maximale Leistung	11,0 kW @ 9.500 min ⁻¹
Maximales Drehmoment	12,0 Nm @ 7.000 min ⁻¹
Leistungsgewicht	0,0733 kW/kg
Schmierung	Druckumlaufschmierung
Starter	Elektrostarter
Standgeräusch	86 dB(A) @ 4.750 min ⁻¹
Fahrgeräusch	74 dB(A)

KRAFTÜBERTRAGUNG

Kupplungstyp	Mehrscheibenkupplung
Getriebe	6-Gang Schaltgetriebe

FAHRWERK

Rahmentyp	Stahlrohrrahmen
Vordere Aufhängung	Teleskopfedergabel
Tauchrohrdurchmesser	37 mm
Druck- und Zugstufe der Dämpfung	nicht einstellbar
Lenkkopfwinkel	30°
Hinterere Aufhängung	Schwinge mit zwei Federbeinen
Federvorspannung	einstellbar
Druck- und Zugstufe der Dämpfung	nicht einstellbar
Schwingentyp	konventionelle Zweiarmschwinge

BREMSSYSTEM

Sicherheitssystem	ABS / CBS
Vordere Bremsscheibe	1 Bremsscheibe, gelocht, Ø 280 mm
Vorderer Bremssattel	2 - Kolben-Bremssattel
Hinterne Bremsscheibe	1 Bremsscheibe, gelocht, Ø 240 mm
Hinterer Bremssattel	2 - Kolben-Bremssattel

RÄDER

Vorderer Felgentyp	Leichtmetallguss
Vordere Felgengröße	1.85 x 17
Vordere Reifengröße	90/90-17
Hinterer Felgentyp	Leichtmetallguss
Hintere Felgengröße	3.00 x 15
Hintere Reifengröße	140/90-15

ABMESSUNGEN

Länge	2.140 mm
Breite	780 / 825 mm
Höhe	1.050 mm
Radstand	1.440 mm
Sitzhöhe	~ 670 mm
Bodenfreiheit	~ 125 mm

GEWICHTE

Eigengewicht fahrbereit	150 kg
Höchstzulässige Achslast vorne	120 kg
Höchstzulässige Achslast hinten	216 kg
Höchstzulässiges Gesamtgewicht	336 kg
Höchstzulässige Zuladung	186 kg

FAHRLEISTUNGEN

Höchstgeschwindigkeit	99 km/h
Kraftstofftankinhalt	14 ± 0,5 L
Kraftstoffverbrauch	~ 2,4 L/100 km
Reichweite	~ 580 km
CO ₂ -Emissionen	57 g/km
Abgasnorm	Euro 5+
Steigfähigkeit	36,4 %
Anzahl der Sitzplätze	2

FUNKTIONEN

LED-Scheinwerfer; Kleine LED-Blinker; LED-Rücklicht; TFT-Display;

ZULASSUNGSOPTIONEN

Fahrzeugklasse	L3e-A1
Homologationsnummer	e13*168/2013*01424*04
Type	U51
Variante	0
Version	4 (ABS) 5 (CBS)