

Technische Daten

Motor und Antrieb

Motorbauart	Reihe
Zylinderzahl	4
Taktung	4-Takt
Ventile pro Zylinder	4
Ventilsteuerung	DOHC
Kühlung	flüssig
Hubraum	999 ccm
Bohrung	76 mm
Hub	55,1 mm
Leistung	202 PS
U/min bei Leistung	13200 U/min
Drehmoment	118 Nm
U/min bei Drehmoment	10800 U/min
Verdichtung	13,2
Gemischaufbereitung	Einspritzung
Drosselklappendurchmesser	46 mm
Starter	Elektro
Kupplung	Mehrscheiben im Ölbad
Antrieb	Kette
Getriebe	Gangschaltung
Ganganzahl	6
A2-Drosselung möglich	ja

Chassis

Rahmen	Aluminium
Rahmenbauart	Brücken, Twin-Spar
Lenkkopfwinkel	66,8 Grad
Nachlauf	95 mm

Fahrwerk vorne

Aufhängung	Telegabel Upside-Down
Technologie	Big Piston
Marke	Showa
Durchmesser	43 mm
Einstellmöglichkeit	Druckstufe, Federvorspannung, Zugstufe

Fahrwerk hinten

Aufhängung	Zweiarmschwinge
Material	Aluminium
Federbein	Monofederbein
Aufnahme	Umlenkung
Marke	Showa

Einstellmöglichkeit Druckstufe, Federvorspannung, Zugstufe

Bremsen vorne

Bauart Doppelscheibe
Durchmesser 320 mm
Kolben Vierkolben
Betätigung hydraulisch
Technologie radial, Monoblock
Marke Brembo

Bremsen hinten

Bauart Scheibe
Durchmesser 220 mm
Kolben Zweikolben

Fahrassistenzsysteme

Assistenzsysteme ABS, Ride by Wire, Fahrmodi, Traktionskontrolle

Daten und Abmessungen

Reifenbreite vorne 120 mm
Reifenhöhe vorne 70 %
Reifendurchmesser vorne 17 Zoll
Reifenbreite hinten 190 mm
Reifenhöhe hinten 55 %
Reifendurchmesser hinten 17 Zoll
Länge 2075 mm
Breite 710 mm
Höhe 1150 mm
Radstand 1410 mm
Sitzhöhe von 825 mm
Gewicht fahrbereit (mit ABS) 203 kg
Tankinhalt 17,5 l

Füllmengen*

Motoröl ohne Filter:

SAE 10W-40

Motoröl mit Filter:

3,3 L MIN API SJ

Bremsflüssigkeit:

DOT 4

Betriebsstoff:

16,0 LITER

Kühlflüssigkeit:

CA. 2,5 LITER

	Zeitintervall (Monate)	2	12	24	36	48
	Laufleistung (km)	1000	6000	12.000	18.000	24.000
Fehlerspeicher auslesen		P	P	P	P	P
Schmierstellen		S	S	S	S	S
Luftfilter		-	P/R	P/R	W	P/R
Auspuffverschraubungen		F	-	F	-	F
Auspuffklappe		P	-	P	-	P
Ventilspiel		-	-	-	-	E
Zündkerzen		-	P	W	P	W
Kraftstoffschlauch		-	P	P	P	P
Motoröl		W	W	W	W	W
Ölfilter		W	-	-	W	-
Gasseilzug (Einstellung und Leichtgängigkeit)		P	P	P	P	P
PAIR-System		-	-	P	-	P
Drosselklappen-Synchronisierung		-	-	E	-	E
Kühlflüssigkeit ("Super Long Life Coolant" alle 4 Jahre wechseln)		P	P	P	P	P
Kühlerschläuche		P	P	P	P	P
Kupplung		P	P	P	P	P
Antriebskette (alle 1000km reinigen und schmieren)		P/R/S	P/R/S	P/R/S	P/R/S	P/R/S
Bremsen		P	P	P	P	P
Bremsflüssigkeit (alle 2 Jahre wechseln)		P	P	P	P	P
Bremsschläuche /alle 4 Jahre wechseln)		P	P	P	P	P
Räder / Bereifung		P	P	P	P	P
Lenksystem (Einstellung und Freigängigkeit)		P	-	P	-	P
Vorderradgabel		-	-	P	-	P
Hinterradaufhängung		-	-	P	-	P
Fahrwerksschrauben und -muttern		F	F	F	F	F
Seitenständerfunktion, Seitenständer & Kupplungsschalter		P	P	P	P	P
Beleuchtungs-, Signal- und sicherheitstechnische Einrichtungen		P	P	P	P	P