

Technische Modelldaten zu:		1400 GTR	(Verkaufsbez.)
		ZG1400CAF	(Modellcode 1)
Stand: 06.10.2009		Freigabe:U.K.	JKBZGT40CCA
<b>Motor</b> -----			
Bauart:		4-Zyl. 4-Takt Reihe	
Anordnung der Nockenw.:		DOHC mit variablen Steuerzeiten	
Ventile/Zylinder:		4	
Kühlung:		Kühlfüssigkeit	
Bohrung x Hub:	mm	84,0 x 61,0	
Hubraum:	ccm	1352	
Verdichtungsverhältnis:		10,7 : 1	
Schmiersystem:		Druckumlauf	
Motorleistung:	kW (PS)	114 (155)	
bei Drehzahl	1/min:	8800	
Motorleistung mit Ram-Air System:	kW (PS)	117,6	
bei Drehzahl	1/min:	8800	
max.Drehmoment	Nm:	136	
bei Drehzahl	1/min:	6200	
Gemischaubereitung:		elektronische Benzineinspritzung, 4 x 40 mm mit Hilfsdrosselklappen	
Kraftstoffqualität:	ROZ:	95	
Motorstartsystem:		Elektrostarter	
Zündsystem:		Transistorzündung: digital	
Abgasreinigung:	EURO Norm:	3-Wege-Katalysator, KCA, Euro 3	
<b>Antrieb</b> -----			
Primärtrieb:		Zahnrad	
Kupplung:		Mehrscheiben im Ölbad	
Primärübersetzung:		1,556 (84/54)	
Anzahl der Gänge:		6	
1. Gang:		3,333 (50/15)	
2. Gang:		2,412 (41/17)	
3. Gang:		1,900 (38/20)	
4. Gang:		1,545 (34/22)	
5. Gang:		1,292 (31/24)	
6. Gang:		1,074 (29/27)	
Sekundärübersetzung:		2,036 (14/22 x 32/10)	
Sekundärtriebssystem:		Kardan	
<b>Fahrwerk</b> -----			
Rahmenbauart:		Monocoque	
Material:		Aluminium	
Standrohr Durchm.	mm	43	
Federung vorne:		Upside-down-Gabel	
Federung hinten:		Zugstufe 11-fach einstellbar, Federbasis stufenlos einstellbar	
Federweg vorn / hinten:	mm	113 /136	
Reifen vorn:		120/70 ZR 17 M/C (58W)	
Reifen hinten:		190/50 ZR 17 M/C (73W)	
Bremsenbauart vorn:		Halbschwimmend gelagerte Doppelscheibenbremsen im Petal-Design, Radial verschraubte Vierkolben-Bremssättel, 4 Bremsbeläge pro Bremssattel	
Scheibendurchmesser	mm	310	
Bremsenbauart hinten:		Einscheibenbremse im Petal-Design, Zweikolben Festsattel	
Scheibendurchmesser	mm	270	
<b>Maße und Gewichte</b> -----			
Länge	mm	2230	
Breite	mm	790	
Höhe	mm	1345 bis 1465	
Sitzhöhe	mm	815	
Radstand	mm	1520	
Bodenfreiheit	mm	125	
Lenkkopfwinkel	°	26,1	
Nachlauf	mm	112	
Lenkeinschlag (links/rechts)	°	31/31	
Leergewicht(fahrbereit)	kg	304	
Zulässiges Gesamtgewicht	kg	532	
Tankinhalt	l:	ca. 22	
Höchstgeschwindigkeit	km/h	246	
<b>Lackierungen</b> -----			
Farben		Metallic Magnesium Gray/Flat Super Black Candy Neptune Blue/Flat Super Black	
Garantie:		2Jahre.ohne Km Begrenzung	
<b>Leistungsvarianten</b> -----			
	KW (PS)	72 kW (98PS)	
	Höchstgeschwindigkeit km/h	205	
	Gutachten		