

Technische Modelldaten zu:		ZZR1400	(Verkaufsbez.)
		ZX1400DAF	(Modellcode 1)
Stand: 06.10.2009		Freigabe: U.K.	JKAZXT40CDA
Motor -----			
Bauart:		4-Zyl. 4-Takt Reihe	
Anordnung der Nockenmesser.:		DOHC	
Ventile/Zylinder:		4	
Kühlung:		Kühlfüssigkeit	
Bohrung x Hub:	mm	84,0 x 61,0	
Hubraum:	ccm	1352	
Verdichtungsverhältnis:		12,0:1	
Schmiersystem:		Druckumlauf	
Motorleistung:	kW (PS):	142 (193)	
bei Drehzahl	1/min:	9500	
Motorleistung mit Ram-Air System:	kW (PS):	149,5 (203)	
bei Drehzahl	1/min:	9500	
max. Drehmoment	Nm:	154	
bei Drehzahl	1/min:	7500	
Gemischaubereitung:		elektronische Benzineinspritzung, 4 x 44 mm mit Hilfsdrosselklappen	
Kraftstoffqualität:	ROZ:	95	
Motorstartsystem:		Elektrostarter	
Zündsystem:		Transistorzündung; digital	
Abgasreinigung:	EURO Norm:	3-Wege-Kat, KCA, Euro 3	
Antrieb -----			
Primärtrieb:		Zahnrad	
Kupplung:		Mehrscheiben im Ölbad	
Primärübersetzung:		1.556 (84/54)	
Anzahl der Gänge:		6	
1. Gang:		2.625 (42/16)	
2. Gang:		1.947 (37/19)	
3. Gang:		1.545 (34/22)	
4. Gang:		1.333 (32/24)	
5. Gang:		1.154 (30/26)	
6. Gang:		1.036 (29/28)	
Sekundärübersetzung:		2.412 (41/17)	
Sekundärtriebssystem:		Kette	
Fahrwerk -----			
Rahmenbauart:		Monocoque	
Material:		Aluminium	
Standrohr Durchmesser:	mm	43	
Federung vorne:		Upside-down-Gabel	
		13fach einstellbare Druckstufe / 11fach einstellbare Zugstufe	
		stufenlos einstellbare Federbasis	
Federung hinten:		Bottom-Link Uni-Trak mit Gasdruckstoßdämpfer	
		stufenlos einstellbare Zug-/Druckstufe, stufenlos einstellbare Federbasis	
Federweg vorn / hinten:	mm	117 / 122	
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	250	
Maße und Gewichte -----			
Länge	mm	2170	
Breite	mm	760	
Höhe	mm	1170	
Sitzhöhe	mm	800	
Radstand	mm	1460	
Bodenfreiheit	mm	125	
Lenkkopfwinkel	°	23	
Nachlauf	mm	94	
Lenkeinschlag (links/rechts)	°	30/30	
Leergewicht (fahrbereit)	kg	261	
Zulässiges Gesamtgewicht	kg	441	
Tankinhalt	l:	ca. 22	
Höchstgeschwindigkeit	km/h	297	
Lackierungen -----			
Farben		Metallic Moondust Gray/Metallic Spark Black Metallic Spark Black	
Garantie:		2Jahre.ohne Km Begrenzung	
Leistungsvarianten -----			
	KW (PS)	72 (98)	
	Höchstgeschwindigkeit km/h	242	
	Gutachten	LR 133	