

Technische Modelldaten zu:		Z750	(Verkaufsbez.)
		ZR750MAS	(Modellcode 1)
Stand: 06.10.2009		Freigabe:U.K.	JKAZR750LMA
Motor -----			
Bauart:		4-Zyl. 4-Takt Reihe	
Anordnung der Nockenw.:		DOHC	
Ventile/Zylinder:		4	
Kühlung:		Kühlfüssigkeit	
Bohrung x Hub:	mm	68,4 x 50,9	
Hubraum:	ccm	748	
Verdichtungsverhältnis:		11,3 : 1	
Schmiersystem:		Druckumlauf	
Motorleistung:	kW (PS):	77,7 (106)	
bei Drehzahl	1/min:	10500	
max.Drehmoment	Nm:	78	
bei Drehzahl	1/min:	8300	
Gemischaufbereitung:		elektronische Benzineinspritzung, 2 x 32 mm mit ovalen Hilfsdrosselklappen	
Kraftstoffqualität:	ROZ:	91	
Motorstartsystem:		Elektrostarter	
Zündsystem:		Transistorzündung; digital	
Abgasreinigung:	EURO Norm:	3-Wege-Kat, KCA, Euro 3	
Antrieb -----			
Primätrieb:		Zahnrad	
Kupplung:		Mehrscheiben im Ölbad	
Primärübersetzung:		1,714 (84/49)	
Anzahl der Gänge:		6	
1. Gang:		2,571 (36/14)	
2. Gang:		1,941 (33/17)	
3. Gang:		1,555 (28/18)	
4. Gang:		1,333 (28/21)	
5. Gang:		1,200 (24/20)	
6. Gang:		1,095 (23/21)	
Sekundärübersetzung:		2,866 (43/15)	
Sekundärtriebssystem:		Kette	
Fahrwerk -----			
Rahmenbauart:		Diamond	
Material:		hochfester Stahl	
Standrohr Durchm.	mm	41	
Federung vorne:		Upside-down-Gabel	
Federung hinten:		11-fach einstellbare Zugstufe und stufenlos einstellbare Federbasis Uni-trak Federungssystem Federbasis 7-fach; Zugstufe stufenlos einstellbar	
Federweg vorn / hinten:	mm	120 / 125	
Reifen vorn:		120/70-ZR17 M/C (58W)	
Reifen hinten:		180/55-ZR17 M/C (73W)	
Bremsenbauart vorn:		Abschwimmend gelagerte Petal-Doppelscheibenbremse, Zweikolben-Bremssattel	
Scheibendurchmesser	mm	300	
Bremsenbauart hinten:		Petal-Einscheibenbremse, Einkolben-Bremssattel	
Scheibendurchmesser	mm	250	
Maße und Gewichte -----			
Länge	mm	2085	
Breite	mm	805	
Höhe	mm	1100	
Sitzhöhe	mm	815	
Radstand	mm	1440	
Bodenfreiheit	mm	155	
Lenkkopfwinkel	°	24,5°	
Nachlauf	mm	103	
Lenkeinschlag (links/rechts)		° 31/31	
Leergewicht fahrfertig	kg	230	
Zulässiges Gesamtgewicht	kg	406	
Tankinhalt	l:	ca. 18,5	
Höchstgeschwindigkeit	km/h	230	
Lackierungen -----			
Farben		Pearl Stardust White/Metallic Spark Black Metallic Spark Black Candy Sparkling Orange	
Garantie:		2Jahre.ohne Km Begrenzung	
Leistungsvarianten -----			
	KW (PS)	25 (34)	
	Höchstgeschwindigkeit km/h	152	
	Gutachten	LR 129	
	KW (PS)	72 (98)	
	Höchstgeschwindigkeit km/h	225	
	Gutachten	LR 128	