

Technische Modelldaten zu:		KLX250	(Verkaufsbez.)
		KLX250SAF	(Modellcode 1)
Stand: 06.10.2009		Freigabe:U.K.	JKAKLX250SSDA
Motor -----			
Bauart:		1-Zyl. 4-Takt	
Anordnung der Nockenw.:		DOHC	
Ventile/Zylinder:		4	
Kühlung:		Kühflüssigkeit	
Bohrung x Hub:	mm	72,0 x 61,2	
Hubraum:	ccm	249	
Verdichtungsverhältnis:		11,0 : 1	
Schmiersystem:		Druckumlauf	
Motorleistung:	kW (PS):	16 (22)	
bei Drehzahl	1/min:	7500	
max.Drehmoment	Nm:	20,5	
bei Drehzahl	1/min:	7000	
Gemischaubereitung:		elektronische Benzineinspritzung, 1 x 34 mm mit Hilfsdrosselklappen	
Kraftstoffqualität:	ROZ:	91	
Motorstartsystem:		Elektrostarter	
Zündsystem:		Transistorzündung; digital	
Abgasreinigung:	EURO Norm:	3-Wege-Kat,EURO 3	
Antrieb -----			
Primärtrieb:		Zahnrad	
Kupplung:		Mehrscheiben im Ölbad	
Primärübersetzung:		2,800 (84/30)	
Anzahl der Gänge:		6	
1. Gang:		3,000 (30/10)	
2. Gang:		2,000 (30/15)	
3. Gang:		1,500 (27/18)	
4. Gang:		1,260 (25/20)	
5. Gang:		1,050 (21/20)	
6. Gang:		0,952 (20/21)	
Sekundärübersetzung:		3,000 (42/14)	
Sekundärtriebssystem:		Kette	
Fahrwerk -----			
Rahmenbauart:		Perimeterrohrrahmen	
Material:		hochfester Stahl	
Standrohr Durchm.	mm	43	
Federung vorne:		Upside-Down Gabel	
		16-fach einstellbare Druckstufe	
Federung hinten:		Bottom-Link Uni-Trak	
		16-fach einstellbare Zug-/Druckstufe	
		stufenlos einstellbare Federbasis	
Federweg vorn / hinten:	mm	255 / 230	
Reifen vorn:		3.00-21 51P	
Reifen hinten:		4.60-18 63P	
Bremsenbauart vorn:		Einscheibenbremse, Zweikolben-Bremssattel	
Scheibendurchmesser	mm	250	
Bremsenbauart hinten:		Einscheibenbremse, Einkolben-Bremssattel	
Scheibendurchmesser	mm	240	
Maße und Gewichte -----			
Länge	mm	2200	
Breite	mm	820	
Höhe	mm	1205	
Sitzhöhe	mm	890	
Radstand	mm	1430	
Bodenfreiheit	mm	285	
Lenkkopfwinkel	°	26,5	
Nachlauf	mm	105	
Lenkeinschlag (links/rechts)	°	45/45	
Leergewicht (fahrbereit)	kg	138	
Zulässiges Gesamtgewicht	kg	319	
Tankinhalt	l:	7,7	
Höchstgeschwindigkeit	km/h	105	
Lackierungen -----			
Farben		Lime Green	
		Schwarz	
Garantie:		2Jahre.ohne Km Begrenzung	