

Technische Modelldaten zu:		KLX125	( Verkaufsbez. )
		KLX125CAF	( Modellcode 1 )
		JKALX125CCDA	
Stand: 23.10.2009		Freigabe: U.K.	
<b>Motor</b> -----			
Bauart:		1-Zyl. 4-Takt	
Anordnung der Nockenw.:		SOHC	
Ventile/Zylinder:		2	
Kühlung:		Luftgekühlt	
Bohrung x Hub:	mm	54,0 x 54,4	
Hubraum:	ccm	125	
Verdichtungsverhältnis:		9,5 : 1	
Schmiersystem:		Druckumlauf	
Motorleistung:	kW (PS):	7,6 (10,3)	
bei Drehzahl	1/min:	8000	
max. Drehmoment	Nm:	10	
bei Drehzahl	1/min:	6400	
Gemischaufbereitung:		elektronische Benzineinspritzung, 1 x 20 mm mit einer Drosselklappe, Kaltstartsystem	
Kraftstoffqualität:	ROZ:	91	
Motorstartsystem:		Elektrostarter	
Zündsystem:		Transistorzündung; digital	
Abgasreinigung:	EURO Norm:	3-Wege-Kat, EURO 3	
<b>Antrieb</b> -----			
Primärtrieb:		Zahnrad	
Kupplung:		Mehrscheiben im Ölbad	
Primärübersetzung:		2,880 (79/2530)	
Anzahl der Gänge:		5	
1. Gang:		2,917 (35/12)	
2. Gang:		2,000 (32/16)	
3. Gang:		1,474 (28/19)	
4. Gang:		1,182 (26/22)	
5. Gang:		1,000 (24/24)	
Sekundärübersetzung:		3,357 (47/14)	
Sekundärtriebssystem:		Kette	
<b>Fahrwerk</b> -----			
Rahmenbauart:		Perimeterrohrrahmen	
Material:		hochfester Stahl	
Standrohr Durchm.	mm	33	
Federung vorne:		Telegabel	
Federung hinten:		Uni-Trak	
Federweg vorn / hinten:	mm	175 / 180	
Reifen vorn:		70/100-19M/C 42P	
Reifen hinten:		90/100-16M/C 51P	
Bremsenbauart vorn:		Einscheibenbremse im Petal Design, Zweikolben-Bremssattel	
Scheibendurchmesser	mm	240	
Bremsenbauart hinten:		Einscheibenbremse im Petal Design, Einkolben-Bremssattel	
Scheibendurchmesser	mm	190	
<b>Maße und Gewichte</b> -----			
Länge	mm	1980	
Breite	mm	770	
Höhe	mm	1090	
Sitzhöhe	mm	830	
Radstand	mm	1285	
Bodenfreiheit	mm	255	
Lenkkopfwinkel	°	27,2	
Nachlauf	mm	101	
Lenkeinschlag (links/rechts)	°	43 / 43	
Leergewicht (fahrbereit)	kg	113	
Zulässiges Gesamtgewicht	kg	273	
Tankinhalt	l:	7	
Höchstgeschwindigkeit	km/h	100	
<b>Lackierungen</b> -----			
Farben		Lime Green	
Garantie:		2Jahre.ohne Km Begrenzung	