

Technische Modelldaten zu:		Versys	( Verkaufsbez. )
		KLE650DBF	( Modellcode 1 )
Stand: 13.10.2010		JKALE650CDA	
Freigabe: U.K.			
<b>Motor</b> -----			
Bauart:		2-Zyl. 4-Takt Reihe	
Anordnung der Nockenwellen:		DOHC	
Ventile/Zylinder:		4	
Kühlung:		Kühlflüssigkeit	
Bohrung x Hub:	mm	83,0 x 60,0	
Hubraum:	ccm	649	
Verdichtungsverhältnis:		10,6:1	
Schmiersystem:		Halbtrocken, Druckumlauf	
Motorleistung:	kW (PS):	47 (64)	
bei Drehzahl	1/min:	8000	
max. Drehmoment	Nm:	61	
bei Drehzahl	1/min:	6800	
Gemischauflbereitung:		elektronische Benzineinspritzung, 2 x 38 mm mit Hilfsdrosselklappen	
Kraftstoffqualität:	ROZ:	91	
Motorstartsystem:		Elektrostarter	
Zündsystem:		Transistorzündung; digital	
Abgasreinigung:	EURO Norm:	3-Wege-Katalysator, KCA, Euro 3	
<b>Antrieb</b> -----			
Primärtrieb:		Zahnrad	
Kupplung:		Mehrscheiben im Ölbad	
Primärübersetzung:		2,095 (88/42)	
Anzahl der Gänge:		6	
1. Gang:		2,438 (39/16)	
2. Gang:		1,714 (36/21)	
3. Gang:		1,333 (32/24)	
4. Gang:		1,111 (30/27)	
5. Gang:		0,966 (28/29)	
6. Gang:		0,852 (23/27)	
Sekundärübersetzung:		3,067 (46/15)	
Sekundärtriebssystem:		Kette	
<b>Fahrwerk</b> -----			
Rahmenbauart:		Diamond	
Material:		hochfester Stahl	
Standrohr Durchmesser:	mm	41	
Federung vorne:		Upside-down-Gabel	
Federung hinten:		einstellbare Zugstufe und Federbasis am rechten Holm rechts montiertes Einzelfederbein, schräg Eingebaut,	
Federweg vorn / hinten:	mm	13-fach einstellbare Zugstufe und 7-fach einstellbare Federbasis 150/145	
Reifen vorn:		120/70ZR 17M/C (58W)	
Reifen hinten:		160/60ZR 17M/C (69W)	
Bremsenbauart vorn:		Halbschwimmend gelagerte Doppelscheibenbremse im Petal-Design, Zweikolben-Bremssätteln	
Scheibendurchmesser	mm	300	
Bremsenbauart hinten:		Einscheibenbremse im Petal-Design, Einkolben-Bremssattel	
Scheibendurchmesser	mm	220	
<b>Maße und Gewichte</b> -----			
Länge	mm	2125	
Breite	mm	840	
Höhe	mm	1315	
Sitzhöhe	mm	845	
Radstand	mm	1415	
Bodenfreiheit	mm	180	
Lenkkopfwinkel	°	25	
Nachlauf	mm	108	
Lenkeinschlag (links/rechts)	°	35 / 35	
Leergewicht (fahrbereit)	kg	209	
Zulässiges Gesamtgewicht	kg	389	
Tankinhalt	l:	ca. 19	
Höchstgeschwindigkeit	km/h	185	
<b>Lackierungen</b> -----			
Farben		Metallic Imperial Red Metallic Spark Black	
Garantie:		2Jahre.ohne Km Begrenzung	
<b>Leistungsvarianten</b> -----			
	KW (PS)	25 (34) bei 6500 1/min	
	Höchstgeschwindigkeit km/h	150	
	Gutachten	LR 138	