

Technische Modelldaten zu:		VN900 Custom	(Verkaufsbez.)
		VN900CBF	(Modellcode 1)
Stand: 13.10.2010		JKAVN900CCA	
Freigabe: U.K.			
Motor -----			
Bauart:		2-Zyl. 4-Takt V- Motor	
Anordnung der Nockenwellen.:		SOHC	
Ventile/Zylinder:		4	
Kühlung:		Kühlflüssigkeit	
Bohrung x Hub:	mm	88,0 x 74,2	
Hubraum:	ccm	903	
Verdichtungsverhältnis:		9,5:1	
Schmiersystem:		Druckumlauf	
Motorleistung:	kW (PS)	37 (50)	
bei Drehzahl	1/min:	5700	
max. Drehmoment	Nm:	78	
bei Drehzahl	1/min:	3700	
Gemischaubereitung:		elektronische Benzineinspritzung, 2 x 34 mm mit Hilfsdrosselklappen	
Kraftstoffqualität:	ROZ:	91	
Motorstartsystem:		Elektrostarter	
Zündsystem:		Transistorzündung; digital	
Abgasreinigung:	EURO Norm:	3-Wege-Katalysator, KCA, Euro 3	
Antrieb -----			
Primärtrieb:		Zahnrad	
Kupplung:		Mehrscheiben im Ölbad	
Primärübersetzung:		2.184 (83/38)	
Anzahl der Gänge:		5	
1. Gang:		2.786 (39/14)	
2. Gang:		1.889 (34/18)	
3. Gang:		1.360 (34/25)	
4. Gang:		1.107 (31/28)	
5. Gang:		0.963 (26/27)	
Sekundärübersetzung:		2.063 (66/32)	
Sekundärtriebssystem:		Zahnriemen	
Fahrwerk -----			
Rahmenbauart:		Doppelschleifen-Rohrrahmen	
Material:		Stahl	
Standrohr Durchmesser:	mm	41	
Federung vorne:		Telegabel	
Federung hinten:		Uni-trak Federungssystem	
		7-fach einstellbare Federbasis	
Federweg vorn / hinten:	mm	150 / 103	
Reifen vorn:		80/90-21 M/C (48H)	
Reifen hinten:		180/70-15 M/C (76H)	
Bremsenbauart vorn:		Einscheibenbremse mit Zweikolben Bremsattel	
Scheibendurchmesser	mm	300	
Bremsenbauart hinten:		Einscheibenbremse mit Zweikolben Bremsattel	
Scheibendurchmesser	mm	270	
Maße und Gewichte -----			
Länge	mm	2405	
Breite	mm	895	
Höhe	mm	1120	
Sitzhöhe	mm	685	
Radstand	mm	1645	
Bodenfreiheit	mm	140	
Lenkkopfwinkel	°	33	
Nachlauf	mm	182	
Lenkeinschlag (links/rechts)	°	36/36	
Leergewicht (fahrbereit)	kg	278	
Zulässiges Gesamtgewicht	kg	458	
Tankinhalt	l:	20	
Höchstgeschwindigkeit	km/h	160	
Lackierungen -----			
Farben		Flat Ebony	
Garantie:		2Jahre.ohne Km Begrenzung	
Leistungsvarianten -----			
	KW (PS)	25 (34)	
	Höchstgeschwindigkeit km/h	133	
	Gutachten	LR 124	