

		SL 1000 Falco
Bezeichnung		PA
Ausführung		00
Fin Code		ZD4PA00...
Länder		D
Produktionsjahr		2000
Ersatzteilkatalog Nummer	Fahrwerk	
Ersatzteilkatalog Nummer	Motor	990
<b>Motor</b>	Type	ROTAX V990
Anzahl Takte	Number	4
Anzahl Zylinder	Number	2
Hubraum gesamt	cm3	997,6
Bohrung / Hub	mm	97 / 67,5
Leistung	kW bei 1/min	87 bei 9250
Drehmoment	Nm bei 1/min	96 bei 7000
Verdichtungsverhältnis		11,4 ± 0,5 : 1
Kompressionsdruck		13,5
Öldruck	bar	5 bei 6000 1/min
Ventilspiel Einlaß	mm	0,12 - 0,17
Auslaß	mm	0,23 - 0,28
Ölmenge mit Filter	Liter	3,9
Viskosität	SAE	15W - 50
Kühlmittel	Liter	
<b>Zündanlage</b>		
Rotor	Typ	Nippondenso
Leistung	W	
Zündspulen/CDI	Typ	129700-3500 / 112100-0080
Vorzündung bei 1/min	° KW / 1/min	5°/1200
max. Vorzündung bei 1/min	° KW / 1/min	Kennfeldzündung
konstanter Zündzeitpunkt	mm	-
Zündkerzen	Hersteller	NGK
	Typ	DCPR9E DCPR9EVX
<b>Getriebe</b>	Gangzahl	6
Übersetzungsverhältnis	Primär	31/60 = 1 : 1,935
	1°	14/35 = 1 : 2,50
	2°	16/28 = 1 : 1,75
	3°	19/26 = 1 : 1,368
	4°	22/24 = 1 : 1,090
	5°	23/22 = 1 : 0,956
	6°	27/23 = 1 : 0,851
	sekundär	16/41
<b>Kettentyp</b>		
<b>Kupplung</b>	Typ	Mehrscheiben Ölbadkupplung
Spiel	mm	hydraulisch
Mindestbelagstärke	mm	30,9 mm/Paket
<b>Elektrische Anlage</b>	Volt	12
Generator	Leistung in W	380
Spannungsregler	Typ	SH541G - 12
	Volt	13 - 15
Kontrolldrehzahl	1/min	6000
<b>Batterie</b>	Typ	YTX 14 - BS
Batterie Kapazität	Ah	14