

- Kymco Super 9 50 2.7 kW (3.6hp) 6500 rpm (2000-2005)

Modelidentificatie

<i>Modelidentificatie</i>	
Inhoud/aantal cilinders	49.4/1 cm³/cil.
Boring/slag	39/41,4 mm
Octaangehalte (minimum)/2 of 4-takt	92/2 RON/2 of 4
Loodvrije benzine	Ja

Speciale controles en bijstellingen

<i>Speciale controles en bijstellingen</i>	
Kompressiedruk	11,8±2 bar

Ontstekingsysteem

<i>Ontstekingssysteem</i>	
Ontstekingsysteem	CDI Type
Primaire weerstand van bobine	0.15-0.19 Ohm
Secundaire weerstand van bobine	6990-10210 Ohm
Weerstand van opnemerspoeel	80-160 Ohm
Basis-ontstekingstijdstip	13,5±2/2000 °motor/t/min

Bougies

<i>Bougies</i>	
Bougies	NGK Merk
Bougies	BR8HSA Type
Elektrodenafstand	0.6-0.7 mm

Carburateur/injectie

<i>Carburateur/injectie</i>	
Carburateur/inspuiting	Keihin Merk
Carburateur/inspuiting	PB093 Type
Stationair toerental	2000±100 t/min
CO-gehalte bij stat. toerental	3 Vol. %
Hoofdsproeier	92/78
Stationairloopsproeier	

	35	
Opening van mengschroef	1,25±0,5	Aantal toeren
Vlotterpeil	8.6	mm

Laadsysteem

Laadsysteem		
Geregelde spanning	14-15/8000	V/t/min
Spanning/capaciteit van de accu	12/4	V/Ah

Bedrijfgewicht

Bedrijfgewicht		
Bedrijfgewicht	102	kg

Smeerstoffen en inhoudsvermogens

Smeerstoffen en inhoudsvermogens		
Oliekwaliteit eindaandrijving	90	SAE
Olie eindaandrijving	100	cm ³
Koelcircuit	1.2	liter
Tweetakt-olie	20W/20/-	Type/mix:1
Oliekwaliteit voorvork	SS-8	SAE
Olieinhoud in voorvork - links/rechts	52/52 cm ³	cm ³ of mm

Bandenspanningen

Bandenspanningen		
Voorste band	120/70-12	Maat
Bandenspanning solo/duozitting	1,7 (25)/1,7 (25)	bar (psi)
Achterste band	130/70-12	Maat
Bandenspanning solo/duozitting	2,0 (28)/2,2 (32)	bar (psi)

Aanhaalkoppels

Aanhaalkoppels		
Cilinderkop	8 Nm	1e stadium
Cilinderkop	16 Nm	2e stadium
Koppelingsnaaf	37 Nm	
Bougies		

	14 Nm	
Wielas/wielbouten/-moeren	50 Nm	Voor
Wielas/wielbouten/-moeren	88 Nm	Achter