

- **Aprilia**
- **Sport City One 50 Motorcode: C77M 3 kW (4.2hp) 9500 rpm 4 Stroke (2008-2013)**

- [Modelidentificatie](#)

Modelidentificatie

Motor	C77M	Code
Inhoud/aantal cilinders	50/1	cm ³ /cil.
Boring/slag	39/41,8	mm
Octaangehalte (minimum)/2 of 4-takt	95/4	RON/2 of 4
Loodvrije benzine	Ja	

- [Speciale controles en bijstellingen](#)

Speciale controles en bijstellingen

Klepspeling - inlaat	0,10 cold	mm
Klepspeling - uitlaat	0,15 cold	mm

- [Ontstekingsstelsel](#)

Ontstekingsstelsel

Ontstekingsstelsel	CDI	Type
--------------------	-----	------

- [Bougies](#)

Bougies

Bougies	NGK	Merk
Bougies	CR8EB	Type
Elektrodenafstand	0.7	mm

- [Carburateur/injectie](#)

Carburateur/injectie

Carburateur/inspuiting	Keihin	Merk
Carburateur/inspuiting	CVK 18	Type
Stationair toerental	1800±100	t/min

- [Laadsysteem](#)

Laadsysteem

Spanning/capaciteit van de accu	12/9	V/Ah
---------------------------------	------	------

- [Bedrijfsgewicht](#)

Bedrijfsgewicht

Bedrijfsgewicht	110	kg
-----------------	-----	----

- [Smeerstoffen en inhoudsvermogens](#)

Smeerstoffen en inhoudsvermogens

Oliekwaliteit motor	5W-40	SAE
Olieclassificatie motor	SL	API
Olieclassificatie motor	MA	JASO
Motorolie met filter	0.85	liter
Oliekwaliteit versnellingsbak	75W-90	SAE
Olie versnellingsbak	0.1	liter
Oliekwaliteit voorvork	7,5W	SAE
Oliepeil in voorvork - links/rechts	85/85 mm	mm

- [Bandenspanningen](#)

Bandenspanningen

Voorste band	120/70-14 52K	Maat
--------------	---------------	------

Bandenspanning solo/duozitting	1,8 (26)/1,9 (28)	bar (psi)
Achterste band	120/70-14 52K	Maat
Bandenspanning solo/duozitting	2,0 (29)/2,2 (32)	bar (psi)

- **Aanhaalkoppels**

Aanhaalkoppels

Cilinderkop	14-15 Nm (x4)	1e stadium
Cilinderkop	28-30 Nm (x4)	2e stadium
Cilinderkop	11-13 Nm (x2)	3e stadium
Nokkenas/kleppendeksel	8-10 Nm	
Magneto/vliegwiel	52-58 Nm	
Kettingwiel/tandwiel van krukas	18-20 Nm+90°	
Koppelingsnaaf	55-60 Nm	
Bougies	12-14 Nm	
Kettingwiel/tandwiel	40-44 Nm	Achter
Wielas/wielbouten/-moeren	47 Nm	Voor
Wielas/wielbouten/-moeren	115 Nm	Achter
Wielasklem	10 Nm	Voor