

- **Aprilia**
- **Compay 50 M320 2.8 kW (3.8hp) 6250 rpm (2008-2013)**

- **Modelidentificatie**

Modelidentificatie

Motor	M320	Code
Inhoud/aantal cilinders	49/1	cm ³ /cil.
Boring/slag	40/39,3	mm
Octaangehalte (minimum)/2 of 4-takt	95/2	RON/2 of 4
Loodvrije benzine	Ja	

- **Ontstekingsstelsel**

Ontstekingsstelsel

Ontstekingsstelsel	CDI	Type
Weerstand van opnemerspoel	170	Ohm
Basis-ontstekingstijdstip	17±1/-	°motor/t/min

- **Bougies**

Bougies

Bougies	Champion	Merk
Bougies	RN1C	Type
Elektrodenafstand	0.6-0.7	mm

- **Carburateur/injectie**

Carburateur/injectie

Carburateur/inspuiting	Dellorto	Merk
Carburateur/inspuiting	PHBN 17,5	Type

Stationair toerental	1600±200	t/min
----------------------	----------	-------

- [Laadsysteem](#)

Laadsysteem

Spanning/capaciteit van de accu	12/4	V/Ah
---------------------------------	------	------

- [Bedrijfgewicht](#)

Bedrijfgewicht

Bedrijfgewicht	97	kg
----------------	----	----

- [Smeerstoffen en inhoudsvermogens](#)

Smeerstoffen en inhoudsvermogens

Oliekwaliteit versnellingsbak	75W-90	SAE
-------------------------------	--------	-----

Olie versnellingsbak	0.13	liter
----------------------	------	-------

Tweetakt-olie	AGIP CITY 2T/-	Type/mix:1
---------------	----------------	------------

- [Bandenspanningen](#)

Bandenspanningen

Voorste band	120/70-12 51J	Maat
--------------	---------------	------

Bandenspanning solo/duozitting	1,7 (25)/1,9 (27)	bar (psi)
--------------------------------	-------------------	-----------

Achterste band	130/70-10 59J	Maat
----------------	---------------	------

Bandenspanning solo/duozitting	1,9 (27)/2,1 (30)	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
Magneto/vlieg wiel	40-44 Nm	
Kettingwiel/tandwiel van krukas	18-20 Nm + 90°	
Koppelingsnaaf	55-60 Nm	
Bougies	25-30 Nm	
Kettingwiel/tandwiel	40-44 Nm	Achter
Bevestigingsbouten remklauw	25 Nm	Voor
Wielas/wielbouten/-moeren	80 Nm	Voor
Wielas/wielbouten/-moeren	110 Nm	Achter

•