

- **Aprilia**
- **SX 50 (2011-2017)**

- **Modelidentificatie**

### Modelidentificatie

Inhoud/aantal cilinders	49/1	cm <sup>3</sup> /cil.
Boring/slag	39,8/40	mm
Octaangehalte (minimum)/2 of 4-takt	95/2	RON/2 of 4
Loodvrije benzine	Ja	

- **Ontstekingsstelsel**

### Ontstekingsstelsel

Ontstekingsstelsel	CDI	Type
Statisch ontstekingstijdstip	-/1,2	°motor/mm

- **Bougies**

### Bougies

Bougies	NGK	Merk
Bougies	BR8ES	Type
Elektrodenafstand	0.6-0.7	mm
Bougies	Champion	Merk
Bougies	RN3C	Type
Elektrodenafstand	0.6-0.7	mm

- **Carburateur/injectie**

### Carburateur/injectie

Carburateur/inspuiting	Dellorto	Merk
------------------------	----------	------

Carburateur/inspuiting	PHVA 17,5	Type
Stationair toerental	1600±200	t/min
Opening van mengselschroef	1.25	Aantal toeren

- [Laadsysteem](#)

### Laadsysteem

Geregelde spanning	14.4-14.7	V/t/min
Spanning/capaciteit van de accu	12/4	V/Ah

- [Bedrijfsgewicht](#)

### Bedrijfsgewicht

Bedrijfsgewicht	90	kg
-----------------	----	----

- [Smeerstoffen en inhoudsvermogens](#)

### Smeerstoffen en inhoudsvermogens

Oliekwaliteit versnellingsbak	10W-40	SAE
Olie versnellingsbak	0.65	liter
Koelcircuit	0.9	liter
Tweetakt-olie	Eni City 2T/-	Type/mix:1
Olieinhoud in voorvork - links/rechts	445/445 cm <sup>3</sup>	cm <sup>3</sup> of mm

- [Koppeling](#)

### Koppeling

Vrije speling van koppelingshandgreep	10-15	mm
---------------------------------------	-------	----

- [Ketting/riem van eindaandrijving](#)

### Ketting/riem van eindaandrijving

Vrije speling	30-35	mm
---------------	-------	----

Voorste/achterste kettingwiel	11/53	Aantal tanden
-------------------------------	-------	---------------

- **Bandenspanningen**

### **Bandenspanningen**

Voorste band	100/80-17	Maat
--------------	-----------	------

Bandenspanning solo/duozitting	1,8 (26)/2,0 (29)	bar (psi)
--------------------------------	-------------------	-----------

Achterste band	130/70-17	Maat
----------------	-----------	------

Bandenspanning solo/duozitting	2,2 (31)/2,4 (34)	bar (psi)
--------------------------------	-------------------	-----------

- **Aanhaalkoppels**

### **Aanhaalkoppels**

Cilinderkop	11 Nm	1e stadium
-------------	-------	------------

Cilinderkop	22 Nm	2e stadium
-------------	-------	------------

Magneto/vliegwiel	45 Nm	
-------------------	-------	--

Koppelingsnaaf	45 Nm	
----------------	-------	--

Bougies	24 Nm	
---------	-------	--

Bevestigingsbouten remklauw	19 Nm	Voor
-----------------------------	-------	------

Bevestigingsbouten remklauw	19 Nm	Achter
-----------------------------	-------	--------

Wielas/wielbouten/-moeren	80 Nm	Voor
---------------------------	-------	------

Wielas/wielbouten/-moeren	80 Nm	Achter
---------------------------	-------	--------