

- **Aprilia**
- **RS 50 (2007-2013)**

- **Modelidentificatie**

### Modelidentificatie

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

- **Ontstekingsstelsel**

### Ontstekingsstelsel

Ontstekingsstelsel	CDI	Type
Basis-ontstekingstijdstip	20±1	°motor/t/min

- **Bougies**

### Bougies

Bougies	NGK	Merk
Bougies	B8ES	Type
Elektrodenafstand	0.5	mm
Bougies	Champion	Merk
Bougies	RNC3	Type
Elektrodenafstand	0.5	mm

- **Carburateur/injectie**

### Carburateur/injectie

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

Carburateur/inspuiting	PHVA 17,5	Type
Stationair toerental	1600±100	t/min

- [Laadsysteem](#)

### Laadsysteem

Max. vermogen	7/-	A/t/min
Geregelde spanning	14.4-14.7	V/t/min
Spanning/capaciteit van de accu	12/4	V/Ah

- [Bedrijfgewicht](#)

### Bedrijfgewicht

Bedrijfgewicht	117	kg
----------------	-----	----

- [Smeerstoffen en inhoudsvermogens](#)

### Smeerstoffen en inhoudsvermogens

Oliekwaliteit versnellingsbak	75W-90	SAE
Olie versnellingsbak	0.65	liter
Koelcircuit	1	liter
Tweetakt-olie	AGIP Speed 2T/-	Type/mix:1
Oliekwaliteit voorvork	7,5W	SAE
Olieinhoud in voorvork - links/rechts	285/285 cm <sup>3</sup>	cm <sup>3</sup> of mm

- [Ketting/riem van eindaandrijving](#)

### Ketting/riem van eindaandrijving

Voorste/achterste kettingwiel	14/53	Aantal tanden
-------------------------------	-------	---------------

- [Bandenspanningen](#)

## Bandenspanningen

Voorste band	100/80-17	Maat
Bandenspanning solo/duozitting	1,7 (25)/1,8 (26)	bar (psi)
Achterste band	130/70-17	Maat
Bandenspanning solo/duozitting	1,9 (27)/2,1 (30)	bar (psi)

- [Aanhaalkoppels](#)

## Aanhaalkoppels

Magneto/vliegwiel	34-45 Nm	
Bougies	20 Nm	
Bevestigingsbouten remklauw	35-40 Nm	Voor
Wielas/wielbouten/-moeren	70-80 Nm	Voor
Wielas/wielbouten/-moeren	70-80 Nm	Achter
Wielasklem	17-19 Nm	Voor