

- **Gilera**
- **SMT 50 6.3 kW (8.5hp) 9000 rpm (2006-2017)**

- [Modelidentificatie](#)

Modelidentificatie

Inhoud/aantal cilinders	49/1	cm ³ /cil.
Boring/slag	40/39,9	mm
Octaangehalte (minimum)/2 of 4-takt	95/2	RON/2 of 4
Loodvrije benzine	Ja	

- [Ontstekingsysteem](#)

Ontstekingsysteem

Ontstekingsysteem	CDI	Type
Secundaire weerstand van bobine	5000-6000	Ohm
Basis-ontstekingstijdstip	22/3000	°motor/t/min

- [Bougies](#)

Bougies

Bougies	NGK	Merk
Bougies	B8ES	Type
Elektrodenafstand	0.6-0.7	mm

- [Carburateur/injectie](#)

Carburateur/injectie

Carburateur/inspuiting	Dellorto	Merk
Carburateur/inspuiting	PHVA17,5	Type
Stationair toerental	1900±100	t/min

Type/stand van naald	-/3	
Opening van mengschroef	1.25	Aantal toeren

- [Laadsysteem](#)

Laadsysteem

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

- [Bedrijfgewicht](#)

Bedrijfgewicht

Bedrijfgewicht	96	kg
----------------	----	----

- [Smeerstoffen en inhoudsvermogens](#)

Smeerstoffen en inhoudsvermogens

Oliekwaliteit versnellingsbak	80W-90	SAE
-------------------------------	--------	-----

Olie versnellingsbak	0.65	liter
----------------------	------	-------

Koelcircuit	0.9	liter
-------------	-----	-------

Tweetakt-olie	Eni 2T/-	Type/mix: 1
---------------	----------	-------------

- [Ketting/riem van eindaandrijving](#)

Ketting/riem van eindaandrijving

Vrije speling	30-45	mm
---------------	-------	----

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

- [Bandenspanningen](#)

Bandenspanningen

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

Bandenspanning solo/duozitting	1,7 (24)/-	bar (psi)
--------------------------------	------------	-----------

Achterste band	130/70-17	Maat
Bandenspanning solo/duozitting	2,0 (29)/-	bar (psi)

- [Aanhaalkoppels](#)

Aanhaalkoppels

Cilinderkop	10 Nm	1e stadium
Cilinderkop	19 Nm	2e stadium
Cilinderkop	M6=6 Nm	3e stadium
Magneto/vliegwiel	35-45 Nm	
Koppelingsnaaf	35-45 Nm	
Bougies	20-24 Nm	
Bevestigingsbouten remklauw	17-19 Nm	Voor
Bevestigingsbouten remklauw	17-19 Nm	Achter
Wielas/wielbouten/-moeren	70-80 Nm	Voor
Wielas/wielbouten/-moeren	70-80 Nm	Achter