

- **Piaggio Fly 50 2.5 kW (3.4hp) 6500 rpm 4 Stroke (2011-2012)**

#### Modelidentificatie

<i>Modelidentificatie</i>	
Motor	Code C442M
Inhoud/aantal cilinders	cm <sup>3</sup> /cil. 49/1
Boring/slag	mm 39/41,8
Octaangehalte (minimum)/2 of 4-takt	RON/2 of 4 95/4
Loodvrije benzine	Ja

#### Speciale controles en bijstellingen

<i>Speciale controles en bijstellingen</i>	
Klebspeling - inlaat	mm 0,10 cold
Klebspeling - uitlaat	mm 0,15 cold

#### Ontstekingssysteem

<i>Ontstekingssysteem</i>	
Ontstekingssysteem	Type CDI
Basis-ontstekingstijdstip	°motor/t/min 10/1900

#### Carburateur/injectie

<i>Carburateur/injectie</i>	
Carburateur/inspuiting	Merk Keihin
Carburateur/inspuiting	Type CVK18
Stationair toerental	t/min 1950±50
CO-gehalte bij stat. toerental	Vol. % 3,2±0,5
Hoofdsproeier	75
Stationairloopsproeier	35
Type/stand van naald	NGBA/-
Opening van mengschroef	Aantal toeren 1.75

#### Laadsysteem

<i>Laadsysteem</i>	
Spanning/capaciteit van de accu	V/Ah 12/9

### Bedrijfgewicht

<i>Bedrijfgewicht</i>		
Bedrijfgewicht	105	kg

### Smeerstoffen en inhoudsvermogens

<i>Smeerstoffen en inhoudsvermogens</i>		
Oliekwaliteit motor	5W-40 Synth.	SAE
Olieclassificatie motor	SL	API
Olieclassificatie motor	MA	JASO
Motorolie met filter	0.85	liter
Oliekwaliteit eindaandrijving	80W-90	SAE
Olie eindaandrijving	85	cm <sup>3</sup>
Oliekwaliteit voorvork	20W	SAE
Olieinhoud in voorvork - links/rechts	30/30 cm <sup>3</sup>	cm <sup>3</sup> of mm

### Bandenspanningen

<i>Bandenspanningen</i>		
Voorste band	120/70-12	Maat
Bandenspanning solo/duozitting	1,8 (26)/1,8 (26)	bar (psi)
Achterste band	120/70-12	Maat
Bandenspanning solo/duozitting	2,0 (29)/2,3 (33)	bar (psi)

### Aanhaalkoppels

<i>Aanhaalkoppels</i>		
Cilinderkop	7 Nm	1e stadium
Cilinderkop	90°	2e stadium
Cilinderkop	90°	3e stadium
Cilinderkop	90°	4e stadium
Nokkenas/kleppendeksel	8-10 Nm	
Magneto/vliegwiel	52-58 Nm	
Kettingwiel van nokkenas	13 Nm	
Koppelingsnaaf		

	55-60 Nm	
Bougies	10-15 Nm	
Bevestigingsbouten remklauw	24-27 Nm	Voor
Wielas/wielbouten/-moeren	45-50 Nm	Voor
Wielas/wielbouten/-moeren	104-126 Nm	Achter