

- Piaggio Fly 50 C441M 50 kW (2004-2010)

Modelidentificatie

<i>Modelidentificatie</i>	
Motor	Code C441M
Inhoud/aantal cilinders	cm ³ /cil. 49.4/1
Boring/slag	mm 40/39,3
Octaangehalte (minimum)/2 of 4-takt	RON/2 of 4 95/2
Loodvrije benzine	Ja

Ontstekingssysteem

<i>Ontstekingssysteem</i>	
Ontstekingssysteem	Type CDI
Weerstand van opnemerspoeel	Ohm 90-140
Basis-ontstekingstijdstip	°motor/t/min 17±1

Bougies

<i>Bougies</i>	
Bougies	Merk Champion
Bougies	Type RGN2C
Elektrodenafstand	mm 0.6-0.7

Carburateur/injectie

<i>Carburateur/injectie</i>	
Carburateur/inspuiting	Merk Dellorto
Carburateur/inspuiting	Type PHVA 17,5 RD
Stationair toerental	t/min 1900±100
CO-gehalte bij stat. toerental	Vol. % 3,5±0,5
Hoofdsproeier	53
Stationairloopsproeier	32
Type/stand van naald	A22/1
Opening van mengschroef	Aantal toeren 1.5

Laadsysteem

<i>Laadsysteem</i>		
Geregelde spanning	13-14,5/5000	V/t/min
Spanning/capaciteit van de accu	12/4	V/Ah

Bedrijfsgewicht

<i>Bedrijfsgewicht</i>		
Bedrijfsgewicht	97	kg

Smeerstoffen en inhoudsvermogens

<i>Smeerstoffen en inhoudsvermogens</i>		
Oliekwaliteit eindaandrijving	75W-85	SAE
Olie eindaandrijving	85	cm ³
Tweetakt-olie	2T/-	Type/mix:1
Oliekwaliteit voorvork	20W	SAE
Olieinhoud in voorvork - links/rechts	30/30 cm ³	cm ³ of mm

Bandenspanningen

<i>Bandenspanningen</i>		
Voorste band	120/70-12	Maat
Bandenspanning solo/duozitting	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	5 Nm	1e stadium
Cilinderkop	10-11 Nm	2e stadium
Magneto/vliegwiel	40-44 Nm	Gebruik nieuwe moeren/bouten.
Kettingwiel/tandwiel van krukas	40-44 Nm	Gebruik nieuwe moeren/bouten.
Koppelingsnaaf	40-44 Nm	Gebruik nieuwe moeren/bouten.
Bougies	25-30 Nm	
Bevestigingsbouten remklauw	24-27 Nm	Voor

Wielas/wielbouten/-moeren	45-50 Nm	Voor
Wielas/wielbouten/-moeren	104-126 Nm	Achter