

- Piaggio Fly 150 M422M 9 kW (12hp) 7750 rpm (2004-2006)

Modelidentificatie

<i>Modelidentificatie</i>	
Motor	M422M
Inhoud/aantal cilinders	151/1
Boring/slag	62,6/48,6
Octaangehalte (minimum)/2 of 4-takt	95/4
Loodvrije benzine	Ja

Speciale controles en bijstellingen

<i>Speciale controles en bijstellingen</i>	
Klebspeling - inlaat	0,10 cold
Klebspeling - uitlaat	0,15 cold
Oliedruk	0,5-1,2/1650

Ontstekingssysteem

<i>Ontstekingssysteem</i>	
Ontstekingssysteem	CDI
Primaire weerstand van bobine	0.4-0.5
Weerstand van opnemerspoeel	105-124

Bougies

<i>Bougies</i>	
Bougies	Champion
Bougies	RG6YC
Elektrodenafstand	0.7-0.8

Carburateur/injectie

<i>Carburateur/injectie</i>	
Carburateur/inspuiting	Keihin
Carburateur/inspuiting	CVEK26
Stationair toerental	1700±100
CO-gehalte bij stat. toerental	3,8±0,7
Hoofdsproeier	

	82	
Stationairloopsproeier	35	
Type/stand van naald	NELA/-	
Opening van mengschroef	1.75	Aantal toeren

Laadsysteem

Laadsysteem		
Spanning/capaciteit van de accu	12/9	V/Ah

Bedrijfgewicht

Bedrijfgewicht		
Bedrijfgewicht	112	kg

Smeerstoffen en inhoudsvermogens

Smeerstoffen en inhoudsvermogens		
Oliekwaliteit motor	5W-40 Synth.	SAE
Olieclassificatie motor	SL	API
Olieclassificatie motor	MA	JASO
Motorolie met filter	1	liter
Oliekwaliteit eindaandrijving	80W-90	SAE
Olie eindaandrijving	200	cm ³
Oliekwaliteit voorvork	20W	SAE
Olieinhoud in voorvork - links/rechts	30/30 cm ³	cm ³ of mm

Bandenspanningen

Bandenspanningen		
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

Aanhaalkoppels		
Cilinderkop	14-15 Nm (x4)	1e stadium
Cilinderkop		2e stadium

	28-30 Nm (x4)	
Cilinderkop	11-13 Nm (x2)	3e stadium
Nokkenas/kleppendeksel	11-13 Nm	
Magneto/vlieg wiel	52-58 Nm	
Kettingwiel van nokkenas	12-14 Nm	
Kettingwiel/tandwiel van krukas	75-83 Nm	Gebruik nieuwe moeren/bouten.
Koppelingsnaaf	55-60 Nm	
Bougies	12-14 Nm	
Bevestigingsbouten remklauw	20-25 Nm	Voor
Wielas/wielbouten/-moeren	45-50 Nm	Voor
Wielas/wielbouten/-moeren	104-126 Nm	Achter