

- Piaggio Fly 50 3.2 kW (4.3hp) 6750 rpm 2 Stroke (2011-2017)

#### Modelidentificatie

<i>Modelidentificatie</i>	
Motor	Code C441M
Inhoud/aantal cilinders	cm <sup>3</sup> /cil. 49/1
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
Basis-ontstekingstijdstip	°motor/t/min 17±1

#### Bougies

<i>Bougies</i>	
Bougies	Merk Champion
Bougies	Type RN3C
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 mengselschroef	Aantal toeren 1.5

#### Laadsysteem

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

	12/4
--	------

#### Bedrijfgewicht

<b>Bedrijfgewicht</b>	
Bedrijfgewicht	97 kg

#### Smeerstoffen en inhoudsvermogens

<b>Smeerstoffen en inhoudsvermogens</b>	
Oliekwaliteit eindaandrijving	80W-90 SAE
Olie eindaandrijving	85 cm <sup>3</sup>
Tweetakt-olie	2T/- Type/mix:1
Oliekwaliteit voorvork	20W SAE
Olieinhoud in voorvork - links/rechts	30/30 cm <sup>3</sup> cm <sup>3</sup> of mm

#### Bandenspanningen

<b>Bandenspanningen</b>	
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

<b>Aanhaalkoppels</b>	
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