

- **Malaguti F12 Phantom 50 MA50 3 kW (4hp) 6500 rpm LC (1996-2006)**

#### Modelidentificatie

<i>Modelidentificatie</i>	
Motor	Code MA50
Inhoud/aantal cilinders	cm <sup>3</sup> /cil. 49/1
Boring/slag	mm 40/39,2
Octaangehalte (minimum)/2 of 4-takt	RON/2 of 4 91/2
Loodvrije benzine	Ja

#### Ontstekingssysteem

<i>Ontstekingssysteem</i>	
Ontstekingssysteem	Type CDI

#### Bougies

<i>Bougies</i>	
Bougies	Merk NGK
Bougies	Type BR7HS
Elektrodenafstand	mm 0.5-0.6
Bougies	Merk Bosch
Bougies	Type WR4AC
Elektrodenafstand	mm 0.5-0.6
Bougies	Merk Champion
Bougies	Type RL78C
Elektrodenafstand	mm 0.5-0.6

#### Carburateur/injectie

<i>Carburateur/injectie</i>	
Carburateur/inspuiting	Merk Dellorto
Carburateur/inspuiting	Type PHVA 12 HS
Stationair toerental	t/min 1700±100
Hoofdsproeier	74
Stationairloopsproeier	

	40
--	----

#### Laadsysteem

<b>Laadsysteem</b>	
Max. vermogen	6,6/- A/t/min
Accu	YB4L-B Type
Spanning/capaciteit van de accu	12/4 V/Ah

#### Bedrijfsgewicht

<b>Bedrijfsgewicht</b>	
Bedrijfsgewicht	92 kg

#### Smeerstoffen en inhoudsvermogens

<b>Smeerstoffen en inhoudsvermogens</b>	
Oliekwaliteit eindaandrijving	80W SAE
Olie eindaandrijving	110 cm <sup>3</sup>
Koelcircuit	1 liter
Oliekwaliteit voorvork	Q8 FK-M SAE
Olieinhoud in voorvork - links/rechts	80/80 cm <sup>3</sup> cm <sup>3</sup> of mm

#### Ketting/riem van eindaandrijving

<b>Ketting/riem van eindaandrijving</b>	
Ketting/riem van eindaandrijving	Minarelli Merk
Ketting/riem van eindaandrijving	717.005 Type

#### Bandenspanningen

<b>Bandenspanningen</b>	
Voorste band	110/90-12 Maat
Bandenspanning solo/duozitting	1,8 (26)/- bar (psi)
Achterste band	130/90-12 Maat
Bandenspanning solo/duozitting	1,9 (28)/- bar (psi)

#### Aanhaalkoppels

<b>Aanhaalkoppels</b>	
Cilinderkop	6-7 Nm 1e stadium
Cilinderkop	13-15 Nm 2e stadium
Magneto/vliegwiel	

	38 Nm	
Kettingwiel/tandwiel van krukas	33 Nm	
Koppelingsnaaf	50 Nm	
Bougies	20 Nm	
Wielas/wielbouten/-moeren	45 Nm	Voor
Wielas/wielbouten/-moeren	80-120 Nm	Achter
Wielasklem	24 Nm	Voor