

- **MBK Mach-G 50 Gortner (2002-2007)**

#### Modelidentificatie

<i>Modelidentificatie</i>	
Inhoud/aantal cilinders	49/1 <span style="float: right;">cm<sup>3</sup>/cil.</span>
Boring/slag	40/39,2 <span style="float: right;">mm</span>
Octaangehalte (minimum)/2 of 4-takt	95/2 <span style="float: right;">RON/2 of 4</span>
Loodvrije benzine	Ja

#### Ontstekingsysteem

<i>Ontstekingssysteem</i>	
Ontstekingsysteem	CDI <span style="float: right;">Type</span>
Primaire weerstand van bobine	0.56-0.84 <span style="float: right;">Ohm</span>
Secundaire weerstand van bobine	5680-8520 <span style="float: right;">Ohm</span>
Weerstand van opnemerspoel	400-600 <span style="float: right;">Ohm</span>
Basis-ontstekingstijdstip	14/5000 <span style="float: right;">°motor/t/min</span>

#### Bougies

<i>Bougies</i>	
Bougies	NGK <span style="float: right;">Merk</span>
Bougies	BR8HS <span style="float: right;">Type</span>
Elektrodenafstand	0.6-0.7 <span style="float: right;">mm</span>

#### Carburateur/injectie

<i>Carburateur/injectie</i>	
Carburateur/inspuiting	Gurtner <span style="float: right;">Merk</span>
Carburateur/inspuiting	PY12 <span style="float: right;">Type</span>
Stationair toerental	1800±150 <span style="float: right;">t/min</span>
Hoofdsproeier	62
Stationairloopsproeier	38
Type/stand van naald	B10A-2/3
Opening van mengselschroef	1.75-2 <span style="float: right;">Aantal toeren</span>

### Laadsysteem

<i>Laadsysteem</i>		
Max. vermogen	1,0/8000	A/t/min
Geregelde spanning	13,5-14,5/-	V/t/min
Accu	GT4L-BS	Type
Spanning/capaciteit van de accu	12/4	V/Ah

### Bedrijfgewicht

<i>Bedrijfgewicht</i>		
Bedrijfgewicht	80.5	kg

### Smeerstoffen en inhoudsvermogens

<i>Smeerstoffen en inhoudsvermogens</i>		
Oliekwaliteit versnellingsbak	10W-30	SAE
Olie versnellingsbak	0.1	liter
Tweetakt-olie	FC/-	Type/mix:1
Oliekwaliteit voorvork	10W	SAE
Olieinhoud in voorvork - links/rechts	45/45 cm <sup>3</sup>	cm <sup>3</sup> of mm

### Bandenspanningen

<i>Bandenspanningen</i>		
Voorste band	110/70-12 47L	Maat
Bandenspanning solo/duozitting	1,75 (25)/-	bar (psi)
Achterste band	130/70-12 56L (E)=120/70-12	Maat
Bandenspanning solo/duozitting	2,0 (29)/-	bar (psi)

### Aanhaalkoppels

<i>Aanhaalkoppels</i>		
Cilinderkop	7 Nm	1e stadium
Cilinderkop	14 Nm	2e stadium
Magneto/vliegwiel	43 Nm	
Koppelingsnaaf	40 Nm	
Bougies	20 Nm	

Wielas/wielbouten/-moeren	48 Nm	Voor
Wielas/wielbouten/-moeren	125 Nm	Achter