

- **MBK Booster-Rocket 50 4VB 3.4 kW (4.6hp) 7000 rpm (CH) (1996-2004)**

Modelidentificatie

<i>Modelidentificatie</i>	
Speciale uitvoering	(CH)
Motor	4VB
Inhoud/aantal cilinders	49/1
Boring/slag	40/39,2
Octaangehalte (minimum)/2 of 4-takt	91/2
Loodvrije benzine	Ja

Ontstekingssysteem

<i>Ontstekingssysteem</i>	
Ontstekingssysteem	CDI
Primaire weerstand van bobine	0.56-0.84
Secundaire weerstand van bobine	5680-8520
Weerstand van opnemerspoei	400-600
Basis-ontstekingstijdstip	14/5000

Bougies

<i>Bougies</i>	
Bougies	NGK
Bougies	BR8HS
Elektrodenafstand	0.5-0.7

Carburateur/injectie

<i>Carburateur/injectie</i>	
Carburateur/inspuiting	TK Kikaki
Carburateur/inspuiting	4FG
Stationair toerental	1800±200
Hoofdsproeier	84
Naaldsproeier	2.085
Stationairloopsproeier	

	42	
Type/stand van naald	3S12/3	
Opening van mengschroef	1,5±0,25	Aantal toeren
Vlotterpeil	15-17	mm
Brandstofpeil	20.5-22.5	mm

Laadsysteem

Laadsysteem		
Geregelde spanning	13-14/-	V/t/min
Accu	GM4-3B	Type
Spanning/capaciteit van de accu	12/4	V/Ah

Bedrijfgewicht

Bedrijfgewicht		
Bedrijfgewicht	72	kg

Smeerstoffen en inhoudsvermogens

Smeerstoffen en inhoudsvermogens		
Oliekwaliteit versnellingsbak	10W-30	SAE
Olie versnellingsbak	0.11	liter
Olieinhoud in voorvork - links/rechts	75/75 cm ³	cm ³ of mm

Bandenspanningen

Bandenspanningen		
Voorste band	120/90-10 Rocket=120/70-12	Maat
Bandenspanning solo/duozitting	1,3 (19)/-	bar (psi)
Achterste band	130/90-10 Rocket=130/70-12	Maat
Bandenspanning solo/duozitting	1,3 (19)/1,5 (22)	bar (psi)

Aanhaalkoppels

Aanhaalkoppels		
Cilinderkop	7 Nm	1e stadium
Cilinderkop	14 Nm	2e stadium
Magneto/vliegwiel	43 Nm	
Kettingwiel/tandwiel van krukas		

	33 Nm	
Koppelingsnaaf	50 Nm	
Bougies	20 Nm	
Wielas/wielbouten/-moeren	47 Nm	Voor
Wielas/wielbouten/-moeren	105 Nm	Achter